

封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

询价文件

项目编号：GDZJ-ZX21057
(确定稿)

采购人：封开县江口街道中心小学

采购代理机构：广东肇建招标有限公司

发布日期：2021年11月17日

目 录

第一篇	报价邀请书.....	2
第二篇	报价人须知.....	5
第三篇	用户需求书.....	17
第四篇	合同条款（样式）	42
第五篇	报价文件格式.....	47
附 件:	评审工作大纲.....	72

广东肇建招标有限公司

第一篇 报价邀请书

1. 本次采购为采购人实施自主采购。广东肇建招标有限公司（以下简称“采购代理机构”）受封开县江口街道中心小学（以下简称“采购人”）的委托，就封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目（项目编号：GDZJ-ZX21057）采用询价方式进行采购，邀请合格报价人就本项目所需采购的货物和服务提交密封报价。有此报价意向的合格报价人可从以下内容得到进一步的信息和查看采购文件。
2. 兹邀请合格报价人就下列项目内容提交密封报价文件：（具体要求详见“第三篇 用户需求书”）

序号	采购内容	数量	交货/完工期	交货地点	质保期	最高限价
1	封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目	1 批	合同签订生效之日起 50 天内	用户指定地点	1 年	¥813,101.00 元 (大写：人民币捌拾壹万叁仟壹佰零壹元整)

说明：

- 1) 本项目为一个整体，报价人必须对本项目整体进行报价，不能只对其中部分内容进行报价，且要提供详细的技术资料；
- 2) 本项目设有最高限价，报价人的报价不得高于该限价，否则作无效报价处理。
- 3) 本合同包不允许进口产品参与报价。

3. 合格报价人指：

1) 报价供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- ①具有独立承担民事责任的能力：营业执照副本或其他组织证书副本（须加载有“统一社会信用代码”）复印件（适用于法人或其他组织），自然人的身份证复印件（适用于自然人）。
- ②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：2020 年财务状况报告（新成立单位可提供成立至今的月或季度财务状况报告或财务报表复印件）或基本开户行出具的资信证明。
- ③有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：报价截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
- ④履行合同所必需的设备和专业技术能力：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明原件【填写询价文件格式：资格声明书】。
- ⑤参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录：参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件【填写询价文件格式：资格声明书】。

2) 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号），《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号），《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90 号），《节能产品政府采购实施意见》的通知》（财库 [2004] 185 号），《关于

调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号),《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)。

3) 本项目的特定资格要求:

合同包 1(封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目)特定资格要求如下:

- (1) 符合法律、行政法规规定的其他条件的书面声明【填写询价文件格式: 资格声明书】。
- (2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本采购项目报价【填写询价文件格式: 资格声明书】。
- (3) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参与本项目报价【填写询价文件格式: 资格声明书】。
- (4) 报价人未被列入“信用中国”网站(<https://www.creditchina.gov.cn/>)“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”及“中国执行信息网”网站(<http://zxgk.court.gov.cn/>)“失信被执行人名单”; 不处于中国政府采购网(<https://www.ccgp.gov.cn/>)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间, 否则拒绝其参与政府采购活动(相关失信记录已失效、处罚期限届满的除外)。报价人需提供上述三个网站的网页查询结果作为证明材料。【采购人、采购代理机构将于报价截止日当天在上述渠道复查报价人的信用记录, 若报价人自查结果与采购人或采购代理机构复查结果不一致, 将以复查结果为准】。
- (5) 已登记报名并获取本项目询价文件。
- (6) 本项目不接受联合体报价。
- (7) 本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

4. 公示时间: 自采购公告发布之日起三个工作日。

5. 询价文件将对符合要求的报价人发售, 发售时间为 2021 年 11 月 17 日至 2021 年 11 月 22 日, 上午 9:00 时至 12:00 时、下午 2:30 时至 5:30 时(北京时间, 节假日除外), 到广东肇建招标有限公司(详细地址: 肇庆市端州三路南侧 16 号星城广场金融中心 814 室)洽购询价文件。询价文件每套售价¥200.00 元(大写: 人民币贰佰元整), 售后不退。

6. 购买询价文件时须提供与下列原件一致资料复印件并加盖报价人公章(对符合要求的潜在报价人发售询价文件):

- 1) 营业执照副本或其他法人证书副本(须加载有“统一社会信用代码”) 复印件(适用于法人或其他组织), 自然人的身份证复印件(适用于自然人);
- 2) 法定代表人证明书原件及法人身份证复印件、报价人代表的法定代表人授权书原件及身份证复印件(可参照询价文件第五篇报价文件格式)。

本项目不接受其他方式的报名和获取询价文件。仅接受通过现场购买获取询价文件的供应商报价。

7. 报价文件于 2021 年 11 月 23 日下午 14 时 30 分~15 时 00 分(北京时间)时间段内递交到开封地点。采购代理机构只接受在询价文件截止递交当日由报价人法定代表人或其授权代表亲自递交的报价文件。电报、传真形式的报价概不接受。

8. 兹定于 2021 年 11 月 23 日下午 15 时 00 分(北京时间)在下述地点报价。届时请报价人的法定

代表人或其授权代表出席开封仪式。

接收报价文件和开封地点：**广东肇建招标有限公司会议室（详细地址：肇庆市端州三路南侧 16 号星城广场金融中心 814 室）**

9. 温馨提示：为做好当前新冠肺炎疫情防控工作，开封当天进场的各报价人授权代表及其他人员，若行程卡显示到达或途经中高风险地区或从中高风险地区过来的，请提前进行核酸检测，进场需出示72小时内核酸的检测结果（阴性），而且粤康码须为绿码，否则不允许进场，由此引起的后果与本采购代理机构及采购人无关，若当地政府防控中心有新要求，以政府为准，感谢配合！

10. 本项目采购人及采购代理机构联系方式

a. 采购人：封开县江口街道中心小学

联系人：黎先生 联系电话：0758-6683293

b. 采购代理机构：广东肇建招标有限公司

项目联系人：林女士

电话：0758-2323822 传真：0758-2235788

联系地址：肇庆市端州三路南侧 16 号星城广场金融中心 814 室

邮编：526040

封开县江口街道中心小学

广东肇建招标有限公司

2021年11月17日

第二篇 报价人须知 目 录

一、总则

- 1 说明
- 2 合格报价人
- 3 报价费用

二、询价文件

- 4 询价文件的构成
- 5 询价文件的澄清
- 6 询价文件的修改、补充和澄清

三、报价文件的编制

- 7 报价语言及度量衡单位
- 8 报价文件的组成
- 9 报价
- 10 报价保证金
- 11 报价有效期
- 12 报价文件的式样和签署

四、报价文件的递交

- 13 报价文件的密封和标记
- 14 报价截止时间
- 15 迟交的报价文件
- 16 报价文件的修改和撤回

五、报价与评审与定标

- 17 接收文件
- 18 评审过程的保密性
- 19 询价小组
- 20 报价文件的初审
- 21 报价文件的澄清
- 22 报价审查
- 23 综合评议
- 24 定标
- 25 询价小组和采购人接受或拒绝任何报价或所有报价的权利
- 26 成交通知
- 27 报价无效的认定

六、授予合同

- 28 合同的授予标准
- 29 签订合同
- 30 成交服务费
- 31 质疑和投诉

报价须知前附表

序号	内容	说明与要求
1.1	资金来源	财政性资金，资金已落实。
2	合格的报价人	详见《第一篇 报价邀请书》相关内容。
2.2	关于联合体	本项目不允许联合体报价
4.5	信息发布媒体	广东肇建招标有限公司网站（ http://www.gdzqct.com/index.asp ）。
5	询价文件的澄清	采购人不统一组织答疑会。
	踏勘现场	采购人不集中组织。
8	报价文件的编制	1. 报价文件由自查表、商务技术文件、经济文件三部分组成，合编成一本报价文件。报价文件一式四份，其中，一份正本，三份副本； 2. 报价信封一份； 3. 电子文件一份。
	样板部分	详见《第三篇 用户需求书》要求（如适合）。
9	证明报价人的合格性的证明文件	详见《第一篇 报价邀请书》相关内容。
	最高报价限价	本采购项目设有最高报价限价：详见《第三篇 用户需求书》。 说明：报价人的报价不能高于最高限价，否则视为无效报价处理。
10	提交报价保证金的银行帐户	1. 报价保证金金额：¥16,000.00 元（大写：人民币壹万陆仟元整） 2. 报价保证金作为报价人报价的组成部分，应当以银行转账等非现金形式提交。 报价保证金交纳办法如下： 报价保证金须在询价文件规定的报价文件递交截止时间之前到账。 报价保证金应汇入以下账户（以银行到账时间为准）。 开户名称：广东肇建招标有限公司 开户银行：中国建设银行股份有限公司肇庆黄岗支行 帐 号：44001708617053001854 报价人的报价保证金汇款凭证复印件（加盖报价人公章）须密封于唱标信封内与报价文件一同递交，汇款凭证原件开封现场备查。 3. 未按照上述要求提交报价保证金的，其报价文件将作为无效予以拒绝。
11	报价有效期	递交报价文件截止日后 90 天内有效
12	报价文件份数	报价文件密封包封（报价文件正本 1 份，副本 3 份） 唱标信封密封包封（唱标信封 1 份，报价文件电子文件 1 份）
14	报价文件的递交、接收和密封	1. 报价文件递交时间： 2021 年 11 月 23 日下午 14 时 30 分~15 时 00 分（北京时间）。 2. 报价截止时间：2021 年 11 月 23 日下午 15 时 00 分（北京时间） 3. 报价地点：广东肇建招标有限公司会议室（详细地址：肇庆市端州三路南侧 16 号星城广场金融中心 814 室）

序号	内容	说明与要求
		4. 报价人应凭以下资料递交报价文件：法定代表人证明书原件、法定代表人授权书原件（非法定代表人参加时提供）、报价人代表本人身份证原件。否则，采购人将拒绝接收报价文件。
19	询价小组	询价小组成员共 3 人；其中采购人代表 1 人，2 名专家均从评审专家库中随机抽取确定。
23	评审方法	本次评审采取经评审的最低评审价法的评审方法
31	成交服务费	本项目向成交人收取服务费，成交服务费由成交人在领取《成交通知书》原件前向采购代理机构一次性支付，参照国家发展和改革委员会《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299 号）规定，本项目服务费用为：¥15,000.00 元（大写：人民币壹万伍仟元整）

广东肇建招标有限公司

一、总则

1. 说明

1.1 资金来源：详见《报价须知前附表》。

1.2 采购范围：详见《用户需求书》。

1.3 询价适用范围：本询价文件仅适用于本次报价邀请中所叙述的货物及服务采购。本次询价采用一次报价一次评审定标的方式，报价人的报价必须固定，且只能作一个最有竞争力的报价和方案，否则将作无效报价处理。

2. 合格的报价人

2.1 合格的报价人规定，详见《报价须知前附表》。

2.2 本项目不允许联合体报价。

3. 报价费用

3.1 报价人应承担参与本次报价自身发生的所有费用，不论报价的结果如何，采购代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用，采购人将不对任何报价人作补偿。

二、询价文件

4. 询价文件的构成

4.1 要求提供的货物、采购过程、合同条件在询价文件中均有说明。询价文件包括：

第一篇 报价邀请函

第二篇 报价人须知

第三篇 用户需求书

第四篇 合同样本（格式）

第五篇 报价文件格式

附件 评审工作大纲

4.2 **报价人应审阅询价文件中所有须知、格式、条款和规格。报价人未按询价文件要求提供全部资料或提交的报价文件未对询价文件作出实质性响应，且未响应的条款对采购人不利的，那么报价人将承担其风险并导致报价文件被拒绝。**

4.3 询价文件中，标注“★”的条款，报价人如不响应或作出负偏离响应的，作无效报价处理；

4.4 询价文件中，标注“▲”条款为重要技术要求，报价人所报设备如未响应或负偏离，将导致影响其报价，评审小组没有必要接受技术参数负偏离的最低报价。

4.5 本询价文件使用的词语有如下定义：

(1) 采购人：系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，本项目的采购人是封开县江口街道中心小学。

(2) 报价人：系指参加封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目所需的有关货物和服务的报价，并向采购代理机构提交报价文件的当事人。

(3) 采购代理机构：系指广东肇建招标有限公司。

(4) 询价小组：系指参照关于政府采购的相关法律、法规组建的专门负责本次采购的评审工作的临时性机构。

- (5) 成交人: 系指其报价被采购人接受, 并与采购人签订专业合同的当事人。
- (6) 日期: 系指公历日。
- (7) 询价文件: 系指由采购代理机构发出的本采购文件, 包括全部章节和附件。
- (8) 报价文件: 系指报价人根据本采购文件向采购代理机构提交的全部文件。
- (9) 货物: 系指符合本询价文件《用户需求书》要求的货物。
- (10) 服务: 系指与本项目有关的除货物和工程以外的其他采购对象, 其中包括: 报价人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及询价文件规定的其它服务。
- (11) 合同: 系指由本次采购所产生的合同或合约文件。
- (12) 实质性响应: 系指符合询价文件的所有要求、条款、条件和规定, 且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。
- (13) 重大偏离或保留: 系指影响到询价文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和报价人义务的规定, 而纠正这些偏离将影响到其它报价人的公平竞争地位。
- (14) 询价文件中的标题或题名仅起引导作用, 而不应视为对采购内容的理解和解释。
- (15) 询价文件中所规定的“书面形式”, 是指任何手写的、打印的或印刷的通讯, 包括电报和传真发送。
- (16) 信息发布媒体, 详见《报价须知前附表》。

5. 询价文件的澄清

5.1 报价人对本询价文件如有疑问, 请于报价截止日期前将问题按报价邀请书中载明的邮政地址以书面函件形式(加盖报价人公章)交至采购代理机构, 超出上述截止时间提出的任何疑问, 采购人及采购代理机构可不予答复。

5.2 踏勘现场, 详见《报价须知前附表》

6. 询价文件的修改、补充和澄清

6.1 询价文件的修改、补充或澄清将以书面函件形式通知所有购买询价文件的报价人, 并对其具有约束力。对方应 24 小时内以书面函件的形式确认已收到该修改、补充或澄清文件(须加盖公章, 可通过传真形式)。

6.2 所有询价文件的修改、补充或澄清文件, 均是询价文件的组成部分, 对采购人和报价人起约束作用。当询价文件、询价文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时, 以最后发出的书面文件为准。

三、报价文件的编制

7. 报价语言及度量衡单位

7.1 报价人的报价文件以及报价人与采购人或采购代理机构就有关报价的所有往来函电均应使用简体中文。

7.2 报价文件使用的度量衡单位采用中华人民共和国法定计量单位。

7.3 报价人提交的报价文件以及报价人与采购代理机构就有关报价的所有来往函电均应使用中文。报价人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言, 但相应内容应附有中文翻译本, 对不同文字文本报价文件的解释发生异议的, 以中文文本为准。对中文翻译有异议的, 以权威机构的译本为准。

- 7.4 报价人应对报价内容提供完整的、详细的、清晰的技术说明,如报价人对指定的技术要求建议做任何改动,应在报价文件中清楚地注明;报价人对询价文件的对应要求应当给予唯一的实质性响应,否则将视为不响应。技术参数要求成交注有具体数值要求的,报价人必须在技术规格响应表成交注实际数值,不标注数值者视为不响应。报价人应在报价文件中提供报价产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书复印件作为技术证明文件,否则询价小组有权视相应技术参数响应不符合询价要求。(如厂家的产品使用说明书为英文版,请同时提供中文版)
- 7.5 报价人响应询价需求应具体、明确,含糊不清、不确切、直接复制询价文件中技术规格或参数要求的,或伪造、变造证明材料的,按照不完全响应或完全不响应处理。构成提供虚假材料的,移送相关部门查处。
- 7.6 报价人对询价文件的商务合同不允许实质性偏离,否则将视为不响应。
- 7.7 报价文件按规定加盖的报价人公章必须为企业公章,且与报价人名称一致,不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。
8. 报价文件的组成(详见《第五篇 报价文件格式》)
- 8.1 报价人编写的报价文件应包括但不限于:自查表、经济部分、商务部分和技术部分
- 8.2 报价人应根据实际情况,按上述内容及顺序编订成册。
- 8.3 报价信封
- 8.4 递交报价文件时提供的证明文件:
- (1) 法定代表人证明书原件
 - (2) 法定代表人授权书原件(非法定代表人参加时提供)
 - (3) 报价代表本人身份证复印件(原件核查)
- 8.5 样板部分:详见《报价须知前附表》。
9. 报价
- 9.1 报价文件中,全部报价内容的报价,必须用人民币报价,并以“元”为单位。
- 9.2 报价人提交证明其有合格性的证明文件作为报价文件的一部分,详见《报价须知前附表》;报价人应根据询价文件的要求,参照报价表格式填报。
- 9.3 报价表上的价格应包含下列内容:
- (1) 报价包含履行合同所有相关货物所需的货物费用及利润
 - (2) 报价均包含所有的税费、规费
- 9.4 不能在报价价格之外还有其他费用出现。
- 9.5 报价不是唯一的或不是固定不变的报价文件将被作为非响应性报价而予以拒绝。**除非另有规定,报价人成交价在合同执行过程中是固定不变的。**
- 9.6 报价人根据报价人须知第 9.2 条款的规定将报价设分项内容,此内容仅供询价小组评审时使用;在任何情况下不限制采购人以不同的条件成交的权利。
- 9.7 报价人不得低于企业自身成本竞投。
- 9.8 **本采购项目的最高报价限价,如报价人报价高于最高报价限价则报价文件作无效处理。**

10. 报价保证金

10.1 报价保证金金额和交纳方式: 详见《报价须知前附表》。

10.2 报价保证金是为了保护采购代理机构和采购人免遭因报价人的行为而蒙受损失, 采购代理机构和采购人在因报价人的行为而受到损害时可以根据本款第 10.7 条的规定没收报价人的报价保证金。

10.3 报价保证金应当以银行转账等形式提交。采购代理机构不接受现金方式提交报价保证金。

10.4 **报价保证金以银行转账方式(采购代理机构不接受现金方式, 同时不接受以现金、个人帐户、分支机构帐户转入保证金帐户的方式)提交, 支付人必须为本项目报价人。若以银行转账、电汇方式提交时应在用途栏注明本项目的项目编号、分包编号及名称(如有), 并且确保于《报价须知前附表》规定的保证金交纳截止时间前到达指定的银行帐户(以银行到帐时间为准, 汇错帐号作废标处理)。未按照上述方式提交报价保证金的, 其报价文件将作为无效予以拒绝。**

10.4 任何未按第 10.1 款规定提交报价保证金的报价, 将被视为非响应性报价而予以拒绝。

10.5 如无质疑或投诉, 未成交人的报价保证金, 在《成交通知书》发出之日起 5 个工作日内原额退还(以先到的时间为准, 保证金不计利息), 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后退还, 但因报价人自身原因导致无法及时退还的除外。

10.6 成交人的报价保证金在政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还并须同时满足以下要求, 且提供合同及成交服务费支付证明文件到采购代理机构办理退还手续(无息退还), 成交人逾期办理的, 采购代理机构不承担延迟退款责任。

(1) 成交人按本须知的规定签订了成交合同;

(2) 成交人按本须知的规定支付了成交服务费;

(3) 成交人应在签订合同后 3 个工作日内将合同交采购代理机构办理退保证金手续, 否则承担由此引起退保证金延迟的全部责任。

10.7 下列任何一种情况发生时, 经相关主管部门审核批准, 采购代理机构在书面通知报价人(或成交人)后有权没收报价保证金, 并按有关规定上缴国库:

(1) 报价人在询价文件中规定的报价有效期内撤回其报价。

(2) 成交人在规定期限内未能签订合同; 或未能根据报价人须知中的规定接受对错误的修正。

(3) 成交后未按采购文件中的规定缴付成交服务费。

(4) 经相关管理部门审查认定报价人有违反政府采购的有关法规的行为。

11. 报价有效期

11.1 **报价有效期(详见《报价须知前附表》), 报价文件应在报价有效期内保持有效。报价有效期比规定期限短的将被视为非响应性报价而予以拒绝。**

11.2 成交人的报价文件作为合同组成部分, 合同失效时同时失效。

11.3 特殊情况下在原有报价有效期截止之前, 采购代理机构可征求报价人同意延长报价有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。报价人可以拒绝采购代理机构的这种要求, 其报价保证金将不会被没收。接受报价有效期延长的报价人将不会被要求和允许修正其报价文件, 而只会要求其相应地延长其报价保证金的有效期。在这种情况下, 第 10 款报价保证金的有关规定在报价保证金延长期内仍

适用。

12. 报价文件的式样和签署

- 12.1 报价人应准备一份“报价信封”（包括报价文件电子文档一份）、报价文件（含商务部分、技术部分、经济部分）一份正本（注明报价人名称及项目名称）和三份副本，在每一份报价文件上编上页次，装订成册（不允许使用活页夹），并要明确注明“正本”或“副本”字样，一旦正本和副本发现差异，以正本为准。
- 12.2 报价文件正本和副本须打印或用不褪色墨水书写，由报价人法定代表人或其授权代表签字，后者须将“法人授权委托书”以书面形式附在报价文件中。副本文件可由正本文件复印而成。
- 12.3 除报价人对错处作必要修改外，报价文件中不许有加行、涂抹或改写。**若有修改须由签署报价文件的人进行签字，并加盖报价人公章。**
- 12.4 **电子文件用U盘或光盘储存，并密封于报价信封内，内容包括：由报价人自行制作的与报价文件正本一致的所有文件。**
- 12.5 报价文件的[正本]及所有[副本]的封面均须由报价人加盖报价人公章。
- 12.6 报价文件的封面应注明“采购项目名称、采购项目编号、采购人名称、报价人名称、报价日期等”。
- 12.7 电报、电传、传真报价概不接受。
- 12.8 **报价信封须单独密封并加盖报价人公章。**

四、报价文件的递交

13. 报价文件的密封和标记

- 13.1 报价人应将报价文件（正本和所有副本）一起密封在一个不透明的外层封装中。
- 13.2 报价信封应单独密封，“电子文件”密封于“报价信封”内，与报价文件一同提交。
- 13.3 密封封装均应：
 - 1) 密封封装表面均应正确标明采购项目名称、采购项目编号、报价人名称、地址、报价文件名称，并注明报价时间之前不得开封，封口位置须加盖报价人公章。
 - 2) 报价文件已密封但不按前述标志封包由此而引起的提前开封或错放责任由报价人承担。
- 13.4 如果封套未按报价人须知要求密封和加写标记，采购代理机构对误投或过早启封概不负责。对由此造成提前开封的报价文件，采购代理机构予以拒绝，并退回报价人。
- 13.5 开封前，由采购人代表或报价人授权代表检查各报价人报价文件的密封情况。

14. 报价截止时间

- 14.1 本次采购的报价截止时间，详见《报价须知前附表》。
- 14.2 本次采购的报价文件递交时间，详见《报价须知前附表》，采购代理机构收到报价文件的时间不得迟于 14.1 条款规定的截止时间。
- 14.3 报价人务必于报价截止时间前，将报价文件按要求送达报价地点，详见《报价须知前附表》，交于收件人：广东肇建招标有限公司工作人员。**报价人应凭以下资料递交报价文件：法定代表人证明书原件、法定代表人授权书原件（非法定代表人参加时提供）、报价人代表本人身份证原件，否则，采购人将拒绝接收报价文件。**

15. 迟交的报价文件

15.1 采购代理机构将拒绝并原封退回在其规定的报价截止时间后收到的任何报价文件。

16. 报价文件的修改与撤回

16.1 报价人在递交报价文件后, 可以修改或撤回其报价文件, 但应保证采购代理机构在规定的报价截止时间之前, 收到这些文件的书面通知。

16.2 报价人对报价文件的修改或撤回的通知应按第 12 款和第 13 款规定进行准备、密封、标注和递送。

16.3 报价截止时间后不得修改报价文件。但属于询价小组在评审中发现的计算错误并进行核实的修改不在此列。

16.4 报价有效期内, 报价人不得对其报价文件做任何修改亦不得撤回其报价, 否则其报价保证金将被没收。

五、报价与评审与定标

17. 接收文件

17.1 采购代理机构在报价人代表自愿出席的情况下, 在《报价须知前附表》规定的地点和时间报价, 出席代表需登记以示出席。如报价人代表(法定代表人或其授权代表)不到报价现场, 所送达的报价文件将被拒绝。

17.2 按照第 16 款规定, 提交了可接受的“撤回”通知的报价文件将不予开封。

17.3 递交报价文件截止时间后, 报价人授权代表将对所有的报价文件的密封性进行检查。采购代理机构将当众宣读报价人名称、报价、折扣声明, 以及采购代理机构认为合适的其他内容。若采购代理机构宣读的结果与报价文件不符时, 报价人有权在报价现场提出异议, 经有关监督人员或公证人员当场核查确认之后, 可重新宣读其报价文件。若报价人现场未提出异议, 则视为报价人确认宣读的结果。

17.4 迟交或撤回的报价文件将被原封退回给报价人。

17.5 报价文件的报价大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准; 总价金额与按单价汇总金额不一致的, 以单价金额计算结果为准; 单价金额小数点有明显错位的, 应以总价为准, 并修改单价; 对不同文字文本报价文件的解释发生异议的, 以中文文本为准。

17.6 采购代理机构将记录询价过程的有关内容, 并由报价人签字确认, 存档备查。

18. 评审过程的保密性

18.1 递交报价文件后, 直至向成交人授予合同时止, 凡与审查、澄清、评估和比较报价的有关资料以及授标意见等, 均不得向报价人及与评审无关的其他人透露, 否则追究有关当事人的法律责任。

18.2 在评审过程中, 如果报价人试图在报价文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购代理机构和采购人施加任何影响, 其报价文件将被拒绝。

18.3 评审结果未公示前, 报价人均不得主动与询价小组、采购人、主办机构联系以探取评审信息。

18.4 凡参与评审工作的有关人员均应自觉接受相关部门的监督, 不得向他人透露已获得询价文件的潜在报价人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关报价的其他情况。

19. 询价小组

19.1 依法组建询价小组。询价小组成员由采购人的代表和技术、经济等方面的专家组成, 详见《报价须知

前附表》。询价小组的成员在评审过程中必须严格遵守有关规定。

- 19.2 询价小组将只对确定为实质上响应询价文件要求的报价,即通过初审的报价进行评价和比较,响应的依据是询价文件本身的内容,而不寻求其它证据。实质上响应的报价应该是与询价文件要求的全部主要条款、条件和规格相符,没有重大偏离的报价。
- 19.3 询价小组依法根据询价文件的规定,进行报价文件的评审,得出评审结果,并向采购人推荐成交候选人。
- 19.3 询价小组将本着公平、公正、科学、择优的原则,严格按照法律法规和询价文件的要求推荐评审结果。如发现询价小组的工作明显偏离询价文件的要求,或违法国家法律法规,采购人可会同相关主管部门商议解散询价小组,重新组织采购或评审,并依法追究有关人员的法律责任。
- 19.4 评审期间,采购人、询价小组不得对询价文件中一些涉及竞争的公平、公正性重要内容进行现场临时修改调整,也不得单独与报价人进行联系接触。
- 19.5 全体参与评审人员:
- 19.5.1 必须遵守评审纪律、不得泄密;
- 19.5.2 必须公正、不得循私;
- 19.5.3 必须科学、不得草率;
- 19.5.4 必须客观、不得带有成见;
- 19.5.5 必须平等、不得强加于人;
- 19.5.6 必须严谨、不得随意马虎。
20. 报价文件的初审
- 20.1 资格性检查:依据相关法律法规和询价文件的规定,对报价文件中的资格证明、报价保证金以及其他相关重要资料等进行审查,以确定报价人是否具备报价资格。详见评审工作大纲。
- 20.2 符合性检查:依据询价文件的规定,从报价文件的有效性、完整性和对询价文件的响应程度进行审查,以确定是否对询价文件的实质性条款存在负偏离(不利于采购人的偏离)。对于报价人提出的正偏离(即有利于采购人的偏离),不视为无实质性响应询价文件条款、条件或规格的重大偏离或保留,将不予以废标(具体内容详见评审工作大纲)。
21. 报价文件的澄清
- 21.1 为有助于报价文件的审查、评价和比较,评审期间,经询价小组以书面形式提出动议,询价小组书面发出澄清通知,要求报价人对报价文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出澄清。
- 21.2 报价人应以书面形式进行澄清、说明或补正,澄清、说明或补正的内容属于报价文件的组成部分,澄清中的承诺性意思表示在报价文件有效期内均对报价人有约束力。除询价小组对评审中发现算术错误进行修正后要求报价人以澄清形式进行的核实和确认外,澄清不得超出报价文件的范围或改变报价文件的实质性内容,超出部分不作为询价小组评审的依据。除上述规定的情形之外,询价小组在评审过程中,不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。除询价小组主动要求澄清、说明或者纠正外,评审定标期间,任何报价人均不得就与其报价相关的任何问题与询价小组联系。
- 21.3 询价小组成员均应当阅读报价人的澄清,但应独立参考澄清对报价文件进行评审。整个澄清的过程

不得存在排斥潜在报价人的现象。

21.4 如果报价文件实质上不响应询价文件的各项要求, 询价小组将按照符合性审查标准予以拒绝, 不接受报价人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留, 使之成为具有响应性的报价。

22. 报价审查

22.1 审查报价文件是否对询价文件作出实质性的响应。对未作出实质性响应的报价人应实行现场告知, 由询价小组或采购人代表将集体意见及时告知该报价人, 以让其核证、澄清事实。

23. 综合评议

23.1 询价小组进行综合评议。对提供产品质量、服务均能满足询价文件规定最低要求的报价人归列为推荐成交的候选对象, 采购人依照候选成交人的报价顺序, 以有效报价最低者确定为成交人。

23.2 询价小组没有义务必须接受最低报价的报价。

24 定标

24.1 采购人确认询价小组推荐的评审结果后, 由采购人对成交候选供应商的资格和履约能力进行再次审查, 凡发现成交候选供应商有下列情形之一的, 将移交相关部门依法处理:

- (1) 提供虚假材料谋取成交的;
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他报价人的;
- (3) 与询价采购人、其他报价人恶意串通的;
- (4) 向询价采购人行贿或者提供其他不正当利益的;
- (5) 在询价过程中与询价采购人进行协商谈判、不按照询价文件和成交供应商的报价文件订立合同, 或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的;
- (6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

24.2 报价人有前款(1)至(5)项情形之一的, 成交无效。

24.3 采购代理机构在评审结束后将评审推荐意见及询价结果确认书送采购人。采购人依法确定成交供应商。采购代理机构将成交结果在《报价须知前附表》指定的网站公示。

25 询价小组和采购人接受或拒绝任何报价或所有报价的权利

25.1 在授予合同前的任何时候, 询价小组和采购人仍保留接受或拒绝任何报价, 宣布采购程序无效或拒绝所有报价的权利, 无需向受影响的报价人承担任何责任。

26 成交通知

26.1 报价文件有效期期满前, 采购代理机构将以书面形式通知成交人其报价文件被接受。

26.2 采购代理机构向成交人发出书面通知的同时, 采购代理机构通知落选的报价人其报价文件未被接受而不提原因。

26.3 成交通知书是合同的一个组成部分。

26.4 在未取得合法理由而获批复前, 成交人擅自放弃成交资格, 则须承担相应的违约处罚责任, 并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。

26.5 采购人对任何无效报价行为可追诉至合同生效之前, 一经被查证核实证实为无效报价者, 其所获得的候选资格、成交资格均无效

27 报价无效的认定

- 27.1 符合专业条件的供应商或者对询价文件作实质响应的供应商不足三家的；
- 27.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 27.3 报价人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的或均超过了最高限额；
- 27.4 因重大变故，采购任务取消的。

六、授予合同

28. 合同的授予标准

- 28.1 除第 25 款规定外，采购人将合同授予其报价文件符合询价文件要求，并且能承诺履行合同，对采购人最为有利的报价人。
- 28.2 从询价小组推荐的第一、第二、第三成交候选人中，采购人依法确定成交人。

29. 签订合同

- 29.1 采购代理机构通知成交人成交时，将提供询价文件中的合同格式（包括双方之间的有关协议）给成交人。本询价文件、成交人的报价文件及相关澄清材料，均作为合同订立的依据。对报价文件及澄清文件中出现歧义、不确定的内容等解释均以采购人的理解确认为准。
- 29.2 成交人在收到《成交通知书》后，应派遣其授权代表与采购人签署合同。
- 29.3 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，须参照关于政府采购的相关法律法规规定执行且必须按照 30.2 条的规定备案。

30. 成交服务费

- 30.1 成交服务费详见《报价须知前附表》
- 30.2 成交服务费的货币为人民币。
- 30.3 成交服务费支付方式：一次性以银行汇票、电汇、支票或现金的形式支付。
- 30.4 成交服务费不在报价中单列。

31. 质疑和投诉

- 31.1 参照相关法律法规执行。

第三篇 用户需求书

一、合格报价人

1. 报价人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件, 提供下列材料:

1) 营业执照或其他法人证书副本(须加载有“统一社会信用代码”)复印件(适用于法人或其他组织), 自然人的身份证复印件(适用于自然人)。

2) 2020年财务状况报告(新成立单位可提供成立至今的月或季度财务状况报告或财务报表复印件)或基本开户行出具的资信证明

3) 报价截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的, 提供相应证明材料。

4) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明原件【格式自拟】。

5) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件【填写询价文件格式: 资格声明书】。

6) 符合法律、行政法规规定的其他条件的书面声明【填写询价文件格式: 资格声明书】。

2. 报价人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”; 不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间, 否则拒绝其参与政府采购活动(相关失信记录已失效、处罚期限届满的除外)。报价人需提供上述两个网站的网页查询结果作为证明材料。(采购人、采购代理机构将于报价截止日当天在上述渠道复查报价人的信用记录, 若报价人自查结果与采购人或采购代理机构复查结果不一致, 将以复查结果为准)。

3. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本采购项目(包组)报价【填写询价文件格式: 资格声明书】。

4. 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参与本项目报价【填写询价文件格式: 资格声明书】。

5. 已登记报名并获取本项目采购文件。

6. 本项目不接受联合体报价。

二、采购需求一览表

序号	采购内容	数量	交货/完工期	交货地点	质保期	最高限价
1	封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目	1批	合同签订生效之日起50天内	用户指定地点	1年	¥813,101.00元 (大写: 人民币捌拾壹万叁仟壹佰零壹元整)

说明:

1) 本项目为一个整体, 报价人必须对本项目整体进行报价, 不能只对其中部分内容进行报价, 且要提供详细的技术资料;

2) 本项目设有最高限价, 报价人的报价不得高于该限价, 否则作无效报价处理。

三、详细技术参数规格及要求

序号	设备名称	质量标准及性能要求	数量	单位
1	主扩声音箱	1、频率响应: 50Hz-18kHz (+3dB), 40Hz-20kHz (-10dB); 2、建议分频点: 1.3KHz; 3、标称覆盖角(HxV): 60° x 40° (可旋转); 4、灵敏度(1W/1m): 100dB; 5、最大声压级(1m): 126dB/132dB (连续值/峰值); 6、额定功率(AES): 400W; 7、标称阻抗: 8Ω; 8、低音单元: 1 x 12" 低音/75mm 音圈, 9、高音单元: 1 x 1.4" 喉口高音/75mm 音圈; 10、箱体结构: 倒相式; 11、连接插座: 2个 NEUTRIK NL4MP 四芯插座, 1+1-; 12、吊挂硬件: 12xM10 吊点、底托;	4	只
2	辅助音箱	1、频率响应: 100Hz - 18kHz (±3dB), 85Hz - 20 kHz (-10dB); 2、标称覆盖角(HxV): 90° x 60° (可旋转); 3、灵敏度(1W/1m): 96dB; 4、最大声压级(1m): 122(连续值)/ 128dB (峰值); 5、额定功率(AES): 400W; 6、标称阻抗: 4Ω; 7、低音单元: 2x6.5"纸锥低音单元; 8、高音单元: 44mm 聚酯膜铁氧体高频压缩单元; 9、连接插座: 2个 NEUTRIK NL4MP 四芯插座, 1+1-; 10、吊挂硬件: 4xM10 吊点, 1个底座;	4	只
3	辅助音箱	1、频率响应: 75Hz-16kHz; 2、标称覆盖角(HxV): 70° x 70° ; 3、灵敏度(1W/1m): 92dB; 4、最大声压级(1m): 116/ 122dB (连续值/峰值); 5、额定功率(AES): 250W; 6、标称阻抗: 8Ω; 7、驱动单元: 1 x 8" 低音, 1x44mm 音圈高音; 8、接线形式: 2个 NEUTRIK NL4MP 四芯插座, 1+1-; 9、吊挂硬件: 4xM10 吊点、底托;	2	只

4	功率放大器	1、立体声 8Ω: 2×700W 2、立体声 4Ω: 2×1000W 3、桥接单声道模式 8Ω: 2000W 4、频率响应 (1W): 20Hz-20kHz, +1/-1dB 5、总谐波失真 (THD): ≤0.1% 6、阻尼系数: ≥200:1 7、转换速率: 30V/us 8、电压放大倍数 (0.775V): 96 9、信噪比 (A 计权): ≥100dB 10、输入灵敏度 (额定功率 8ohms): 0.775V or 1.4V 11、输入阻抗 (额定): 20k ohms (平衡) /10k ohms (非平衡) 12、分离度: ≥65dB 13、输入共模抑制比: 60dB 14、输入连接器: 每通道一路平衡 XLR 15、输出连接器 (扬声器连接接口): 每通道 4-POLE Speakon 16、压缩比: 20:1 17、电源: AC 220V 50-60Hz	4	台
5	功率放大器	1、立体声 8Ω: 2×300W 2、立体声 4Ω: 2×450W 3、桥接单声道模式 8Ω: 900W 4、频率响应 (1W): 20Hz-20kHz, +1/-1dB 5、总谐波失真 (THD): ≤0.1% 6、阻尼系数: ≥150:1 7、转换速率: 25V/us 8、电压放大倍数 (0.775V): 63 9、信噪比 (A 计权): ≥100dB 10、输入灵敏度 (额定功率 8ohms): 0.775V or 1.4V 11、输入阻抗 (额定): 20k ohms (平衡) /10k ohms (非平衡) 12、分离度: ≥65dB 13、输入共模抑制比: 60dB 14、输入连接器: 每通道一路平衡 XLR 15、输出连接器 (扬声器连接接口): 每通道 4-POLE Speakon 16、压缩比: 20:1 17、电源: AC 220V 50-60Hz	1	台

6	16路调音台	<p>1、6通道调音台: 多10个话筒 / 16个线路输入 (12个单声道 + 4个立体声) / 3编组母线 + 1立体声母线 / 4AUX (包括FX)</p> <p>2、金属机身</p>	1	台
7	数字音频处理器	<p>1、3信号通道输入, 6信号通道输出。</p> <p>2、采用40位浮点DSP芯片。96K采样率24位高性能A/D D/A转换。1Hz频率精确定位。每输入通道配置31段GEQ。每一个输入及输出通道设有8个参量均衡器, 均为+15dB增益及-30dB衰减, Q值由0.01至2.50。超级的音频信号处理质量。中央处理器核心程序可以不断升级。每一个输入及输出通道均设有静音键开关 (带灯显示)。延时器可以选择时间或距离作为单位, 方便计算。可通过附送的计算机软件连接计算机作远程操控及修改参量。可储存30个程序。每一个通道输出的压限均可以控制启动及释放时间。CPU和DSP可通过电脑进行软件升级。输入或输出端连接设置各项参数简便。4行26个字符背光LCD屏显示。输入输出端均有5个LED电平显示。</p> <p>3、PC与处理器联机端口: RS-232。</p>	1	台
8	真分集无线 麦克风	<p>1、射频传输范围: UHF 630 MHz - 937 MHz</p> <p>2、振荡模式: PLL相位锁定频率合成</p> <p>3、接收机自由频率: 2000个任设定, 以25kHz步调手动调谐</p> <p>4、频率响应范围: 50Hz - 18kHz 视话筒类型而定</p> <p>5、音频锁定: 33KHz 载波 (数字编码调制)</p> <p>6、减嘈静音模式: 数字导频及杂讯双重控制</p> <p>7、频率稳定度: $\pm 0.005\%$</p> <p>8、接收机工作原理: 自动选讯 (真分集设计)</p> <p>9、接收机灵敏度: -100dBm</p> <p>10、音频失真度: $\leq 0.5\%$</p> <p>11、信嘈比: $> 115 \text{ dB (A)}$</p> <p>12、音频输出电平: (平衡) 2.2V (开放式) (非平衡) -40 dBv / 1K</p> <p>13、最大输出电平: +10dBv</p> <p>14、输入阻抗: 非对称1M 欧姆, 平衡式40K 欧姆</p> <p>15、信嘈比: $> 115 \text{ dB (A)}$</p> <p>16、工作距离: 理想最远直线距离100米</p> <p>17、天线接口: 2 TNC, 50欧姆</p> <p>18、音频接口: (平衡) XLR</p> <p>19、音频接口: (非平衡) 6.3mm</p> <p>20、电压供应: DC 12V -15V</p>	1	套

<p>9</p>	<p>演示讲无线领麦克风</p>	<p>1、无线接收机主要特征:真正分集接收,采用双天线、双接收线路,纯自动选讯(True Diversity)接收方式,全新单通道数字自动选讯远距离话筒,有1D号加密,不易受干扰,不会窜频,自动搜干净频率,自设开关锁,智能反馈,自设面板功能锁,安全使用,接收机通道具有独立的2000个频道可调面板显示:7位LED灯显示RF/AF信号强度,LCD液晶显示,未开机状态时黄绿色,使用状态时蓝色,设置状态时白色。自动选讯信号、频道、频率、发射器电池电量接收灵敏度静音位准等多项功能。</p> <p>2、采用独特的CPU控制开关机,发射或接收不管处于何种状态,开关机都无冲击声。采用专业二次变频和多级射频滤波技术,多套使用互不干扰,音码和射频强度双重静噪杜绝干扰。发射机锁定模式避免错误关机。</p> <p>3、发射频部分:频率控制:锁相环(PLL)电路合成器,频率范围530-580MHz,630-680MHz,740-790MHz,使用带宽max.50MHz,通道16,频率间隔25kHz,射频功率在ANT30mW,-3dB,调制技术FM,调制频偏1kHzNF±24kHz,最大调制频偏1kHzNF±48kHz,音频,音频频率响应(在1kHz60Hz...18kHz;-3dB,失真度在1kHz和典型值<0.9%(0.5%),信噪比S/N比≥100dB,工作电压3V,功率在额定电流≤150mA,待机≤100μA,电池1.5V碱性*2,使用≥8小时,接收机技术数据,频率范围:530-580MHZ,630-680MHZ,740-790MHZ.真分集使用带宽,50MHZ,接收频率通道数2000,频率间隔:25KHZ,1中频频率:243.950MHZ振荡器频率233.250MHZ,2中频频率:10.7MHZ,调制技术,宽带调频:调制频偏,24KHZ,48KHZ最大值,S/N=80dB<10μV(6μV),S/Nmax>110dB天线4x BNC 50ΩNF部分,输出电压500mv,失真度在1kHz和典型值<1%(0.3%)NF频率响应50赫兹--18千赫;3dB连接器6.35毫米,独立的AB连接器XLR标称电压12V DC,电压范围11.5V-16V DC标称电流650MA</p>	<p>1</p>	<p>台</p>
----------	------------------	--	----------	----------

<p>10</p>	<p>多功能有线数字会议系统</p>	<p>集视像跟踪、声音扩声与录音、多种活灵操作的系统,适合于各种会议室,报告厅等需求,不需外配设置可自身与摄像机的连接达到视像跟踪效果,主机具有触控与网页两种操作方式,开方式的系统控制代码,与中控设备配合使用,满足各种智能会议系统的要求。</p> <p>1、主机可与本地局域网连接,配合 WIFI,可随时随地控制主机,不受场影响,内嵌式网页操作系统,可使用安卓、IPAD、Iphone、赛班等移动设备及笔记本电脑、台式机等可通过 IP 地址或扫描二维码的方式登陆网页控制界面,实际会议控制与视像中路设置,控制终端不需安装第三方软件,各具安全性与灵活性。</p> <p>2、主机具有高感彩色 TFT 电容触摸屏控制,直观易懂的操作界面,省去了传统机械按键的寿命与对灰尘的影响。</p> <p>3、具有 232、485、网络、USB 等 多种通信接口,方便主机与中控、摄像头、视频切换器、电脑,U 盘等多种设备的连接,使会议系统不需外配其他设备就可以完成智能会议的要求,提高了会议系统的适用性能性</p> <p>4、主机具有多种音频输出与输入,可连接 U 盘,可对会议进行实时录音,并能随时播放 U 盘存贮的音频文件,还可以通过辅助音频输出与输入口与硬盘录像机、远程视频终端机等设备连接。</p> <p>5、主机自配有视像跟踪功能,可直接与摄像机连接,实现视像跟踪会议,可通过主会触屏,登陆网页,上位机软件方式来设置预置点,配上画面冻结功能,让视频显示更稳定。系统支持多种 摄像机协议,如 EVI-D70、Yaan、Pelco-D、Pelco-P、BRC-Z330 或定制特殊协议。</p> <p>6 主机具有视频切换端口,配上高清视频切换器,使系统与摄像机的连接最多可扩展到 6 个。通过开方的代码配合中控设备,可与更多摄像机连接完成各种复杂的视频会议。</p> <p>7、主机具有先进先出、后进先出、讨论模式、自动模式、主席模式、申请模式、全开多种模式选择,发言人数可在 1-12 之间选择。</p> <p>8、具有两种时间限制,一是发言时间,当单元发言时间达到预设时间会自动关闭。二是会议时间,当整个会议达到预设时间后,主机将停止所有单元发言,符合更种辩论会议的要求。</p> <p>9、带有 4 路话筒端口,每一路可接 25 个单元,最多可连接 100 个单元,端口具有带锁功能,保证每个接头牢固。</p> <p>10、系统具有声控开启单元功能,当话筒拾取到声音后会自动打开单元,可调节其灵敏度控制打开话筒所需的音量。</p> <p>11、主机支持 1 路同声传译,也可作为公共资信传输通道。</p> <p>输入输出 代表主席单元接口: 8P-航空插座(4 个)</p>	<p>1</p>	<p>台</p>
-----------	--------------------	---	----------	----------

		<p>翻译单元接口: 8P-航空插座(1个)</p> <p>TCP/IP 网络接口: RJ45 (1个)</p> <p>视频切换接口: RS232 串口 (1个)</p> <p>电话耦合器接口: RCA 插座 (2个)</p> <p>中控接口: RS232 串口 (2个)</p> <p>音频输入: RCA 插座 (1个)</p> <p>PC 控制接口: USB (1个) 云台控制口: 8P S 端子插 (1个) 12P 凤凰插 (1个) 录音接口: USB (1个)</p> <p>音频输出: XLR 卡侬插座 (1个) RCA 插座 (1个)</p> <p>电源 AC 220V/ 50H</p> <p>最大电流消耗 1A</p> <p>灵敏度 -15dB</p> <p>频率响应 50Hz-20KHz</p> <p>信噪比 82dB</p> <p>支持麦克风数量 110</p> <p>颜色 黑色</p> <p>安装 19 英寸标准机柜</p>		
<p>11</p>	<p>主席话筒单元</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、电容式超心型指向话筒, 实现高品质声音与超长拾音距离, 可更换式咪芯满足变更音质要求与维护。 2、带耳机输出端口, 可选择收听会议通道或翻译通道。 3、主席单元带控制中断按钮, 可对正在发言的代表单元中断其发言, 被中断的代表单元可通过手动或自动方式恢复打开。 4、主席单元不受安装位置限制, 可串接在线路任何位置。 5、单元打开方式可通过手动开启话筒; 也可用过声控开启话筒, 当话筒拾到声音后, 自动开启发言。 6、咪杆带有红色提示灯, 当话筒打开时, 提示灯发亮, 方便显示话筒当前的工作状态。 7、超强抗手机信号干扰设计。 8、OLED 显示屏, 可显示所有参数与信息。 9、咪杆与底座可分离式设计, 让单元更适合运输要求。 10、输入输出 话筒输入: 超心型指向电容麦克风 11、耳机输出: 3.5mm耳机插座×1 	<p>1</p>	<p>个</p>

		<p>12、随机连接线: 8P-T型线 (1.5*0.3米)</p> <p>13、电源 DC 24V</p> <p>14、最大电流消耗 90mA</p> <p>15、灵敏度 -50dB/Pa</p> <p>16、频率响应 100Hz-12KHz</p> <p>17、信噪比 70dB</p> <p>18、麦克风数量 1</p>		
12	代表话简单元	<p>1、电容式超心型指向话筒, 实现高品质声音与超长拾音距离, 可更换咪芯满足变更音质要求与维护。</p> <p>2、带耳机输出端口, 可选择收听会议通道或翻译通道。</p> <p>3、单元打开方式可通过手动开启话筒; 也可用过声控开启话筒, 当话筒拾到声音后, 自动开启发言。</p> <p>4、咪杆带有红色提示灯, 当话筒打开时, 提示灯发亮, 方便显示话筒当前的工作状态。</p> <p>5、超强抗手机信号干扰设计。</p> <p>6、OLED 显示屏, 可显示所有参数与信息。</p> <p>7、咪杆与底座可分离式设计, 让单元更适合运输要求。</p> <p>8、话筒声音在专用通道上传输, 不会与其他单元进行混音。</p> <p>9、输入输出 话筒输入: 超心型指向电容麦克风</p> <p>10、耳机输出: 3.5mm 耳机插座×1</p> <p>11、随机连接线: 8P-T 型线 (1.5*0.3 米)</p> <p>12、电源 DC 24V</p> <p>13、最大电流消耗 90mA</p> <p>14、灵敏度 -50dB/Pa</p> <p>15、频率响应 100Hz-12KHz</p> <p>16、信噪比 70dB</p> <p>17、麦克风数量 1</p>	8	个
13	会议主机线缆	1、会议话筒专用数据线	1	条
14	无线话筒数字信号处理器	<p>1、供电方式: AC220V/50Hz</p> <p>2、12 路幻象供电话筒输入</p> <p>3、自带防啸叫移频功能</p> <p>4、话筒 48V 选择开关</p> <p>5、话筒独立调节</p> <p>6、移频量: 7Hz±1 Hz</p> <p>7、传声增益提升量 5-14 dB</p>	2	台

		8、输出灵敏度: 600 Ω 775Mv 9、信噪比: ≤ 85 dB 10、总谐波失真: $\leq 1\%$ 11、频率响应: 非移频状态 20 Hz - 20 kHz 移频状态 150 Hz - 15 kHz		
15	16 路电源 时序器	1、最大输入电流:60A; 2、单路最大输出电流:>10A; 3、主副机控制选择开关, 即插即用, 联机后可通过系统主机控制整个系统的开关机。 4、可连接中控及控制电脑; 5、工作电压:110V~240V; 6、插座标准:兼容国标 6A、10A、16A、英标 13A、美标 15A、欧标 G/M 插头;	1	台
16	无线投屏系统	VGA/HDMI 双接口, audio、type-C, VGA、HDMI, 5V2A, 2.4G/5G, 外壳: 铝合金+ABS, 一键切换, 音视频同步, 支持 1080P	1	套
17	功放设备机柜	专业豪华机柜	1	个
18	音箱吊挂件	全频音箱配套吊架件	1	批
19	卡侬公母插头	国标	40	套
20	全频主音箱线	2*2.0 m ²	500	米
21	音频信号箱线	2*0.3 m ²	100	米
22	音频接口盒	多路音视频接口	4	个
		一、主机架构 1、标准 2U 机架式设计, 采用可编程控制系统, ARM Cortex-A9 双核处理器, 主频 ≥ 1 GHz, ≥ 2 GB DDR, ≥ 1 GB Flash, 可根据现场实际情况进行定制编程, 实现对不同环境和设备的兼容控制; 2、为满足智慧教室设备升级扩容以及维护方便的要求, 视频接口采用嵌入式混合插卡设计, 支持无缝切换, ≥ 4 路混合高清视频输入, ≥ 3 路混合高清视频输出, 信号板卡类型包括: SDI/DVI/VGA/HDMI/HDBaseT 信号; 任意一路视频输出画面 ≥ 4 画面分割功能, 支持信号分辨率自定义, 支持最大 1920x1080@60Hz, 分辨率向下兼容, 可单独设置分辨率;		

<p>23</p>	<p>智慧教室 媒体终端</p>	<p>3、支持≥8路千兆交换机网络接口，核心交换引擎可以满足最大配置下，无阻塞的进行端口数据包交换；支持设备管控，支持网络编解码功能，支持设备与设备间的音视频互联互通，可将本地高清教学信号转换成网络流或将网络流转换成本地高清教学信号；千兆网口，具备信号管控功能，可自定义为4进4出；支持网络远程上传或者下载中控源代码；</p> <p>4、支持≥8路独立可编程RS-232控制接口，可设置多种控制协议和代码，可以设置波特率、奇偶校验、停止位，支持用于高清矩阵设备切换、控制投影仪、控制摄像头、电源控制器控制等多种外围设备；</p> <p>5、支持≥1路RS-422和≥1路RS-485控制接口，RS-485支持控制多台相同设备但是ID不同的设备；</p> <p>6、支持≥4路红外可编程控制接口，内置红外学习器，支持38K载波的红外学习，38K的红外发射；系统建立自有的红外代码数据库，可以支持对周边所有红外设备(如: DVD/TV/机顶盒/视频会议终端/空调/投影机等)的控制，且单个红外接口可以同时连接控制多个不同设备；</p> <p>7、支持≥4路数字I/O控制接口，可提供5V负载输出或接收0-5V的电压信号输入，可通过电压高/低有效的检测，对主机本身或周边设备进行对应的I/O触发控制(如: 人体移动感应实现人来灯亮，人走灯灭的人性化控制等)；</p> <p>8、支持≥4路弱电继电器控制接口，可控制多路触点闭合，或多路小功率负载的开关，也可以应用于红外转发、电源时序器通断电控制和电动窗帘开关等；</p> <p>9、支持≥1路CR-NET-ZQ控制接口，可手拉手串联扩展接入设备不少于30个网络设备，如继电器、调光器、音量控制器、有线触屏、无线接收器等；</p> <p>10、支持≥1路DC 12V和≥1路DC 5V供电接口，可对周边小功率设备进行直接供电；</p> <p>11、支持≥1路RCA左右声道立体声音频输出，可将本地音频输出到扩声设备；支持中控内部指令控制和调节音量大小；</p> <p>12、支持≥2路高灵敏MIC音频输入卡，板卡上自带幻相电源开关以及音频增益旋钮，实现麦克风输入。也可接入凤凰座平衡音频接口输入卡，支持单声道双路混音输入，同时音频输入支持内部协议控制音量大小，可直接体现在触摸界面进行控制；板卡可插拔设计，可以灵活选配。</p> <p>13、内置Reset复位按键，支持一键恢复出厂IP设置；</p>	<p>1</p>	<p>台</p>
-----------	----------------------	---	----------	----------

		<p>14、支持硬盘扩展使用,支持扩展硬盘 2T、4T、6T、8T 等;</p> <p>15、支持物联网智能模块,基于 ZIGBEE 通讯技术,可构建独立局域网,实现远程无线网络控制;</p> <p>16、支持可视化 IP 对讲功能,可对多个单元进行可视化 IP 通话</p> <p>17、支持 1 路 TF 卡槽,实现数据备份,系统升级;</p> <p>18、支持人脸识别解锁,触屏通过前置摄像头对人像进行人脸识别(需配置可视化控制终端);</p>		
24	智慧教室媒体终端嵌入式软件	中控主机底层软件	1	套
25	智控平板	10.2 英寸, WIFI, 128G, 64 位处理器	1	台
26	智慧微断 (双分路)	<p>1、电流分断能力: 大于或等于 6KA</p> <p>2、环境要求: 安装在海拔 2000M 以下, 温度: $-15^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$, 相对湿度$\leq 95\%$ (不凝露)</p> <p>3、电源工作电压: AC110~260V (可控制线路电压), 输出电压: DC+12V;</p> <p>4、智能开关工作电压: DC+12V 或 220V。</p> <p>5、短路保护: 线路短路时, 断路器 0.04S 断电保护</p> <p>6、分断电流: $I_{cs}=I_{cn}\geq 6000\text{A}$</p> <p>7、功率限定: 达到限定功率, 5s 后路路。</p> <p>8、手自动一体控制: 手机遥控, 可以按键自动控制, 也可以通过手动推杆控制通断</p>	1	台
27	智能通讯模组	<p>1、适用工作环境及安装条件 环境温度: $-15^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$</p> <p>2、空气相对湿度: $\leq 95\%$ (不凝露)</p> <p>3、海拔$\leq 2000\text{m}$</p> <p>4、污染等级: 2 级</p> <p>5、无显著振动和冲击的地方</p> <p>6、产品特点: 向下串口通讯</p> <p>7、热点功能, 无线 WIFI 功能、有线以太网通讯功能;</p> <p>8、采用简捷方便的 TH35mm 标准安装轨安装。</p> <p>9、主要性能指标 额定输入电压: DC12V</p>	1	台

28	电源及浪涌保护器	<p>1、适用工作环境及安装条件</p> <p>2、环境温度: $-15^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$</p> <p>3、空气相对湿度: $\leq 95\%$ (不凝露)</p> <p>4、海拔 $\leq 2000\text{m}$</p> <p>5、污染等级: 2 级</p> <p>6、无显著振动和冲击的地方产品特点</p> <p>7、具有防雷击浪涌保护;</p> <p>8、采用简捷方便的 TH35mm 标准安装轨安装。</p> <p>9、主要性能指标</p> <p>额定输入电压: AC100V~265V</p> <p>额定输出电压: DC12V</p> <p>额定输出电流: MAX DC2.5A</p> <p>防雷击浪涌保护最大泄放电流: 15KA</p>	1	台
29	COB 面光灯 (嵌入式)	<p>1、工作电压: AC110-240V/50Hz</p> <p>2、产品功率: 100W</p> <p>3、灯珠参数: 100W 双色温灯珠</p> <p>4、控制方式: 国际通用 DMX512, 4 通道</p> <p>5、工作模式: DMX512, 主/从机, 自走, 声控</p> <p>6、调光方式: 0~100%超平滑调光</p> <p>7、频闪: 25 次/秒</p> <p>8、开孔尺寸: 20cm 深 18cm</p>	10	只
30	灯控台	配套专用灯控台	1	台
31	设备安装线材及辅件	电源线、安装接插件、线槽等辅件	1	批
32	系统集成	设备安装、运输、调试、培训、维护、服务等	1	项
33	网络键盘	网络控制键盘, 兼容 DVR、DVS, 网络摄像机和网络球机, 通过网络实现对视频综合平台、多路解码器输出的矩阵切换控制, 实现对前端通道的云台控制。网络键盘采用人体工学设计, 800*480 触控式液晶屏, 飞梭旋钮和 3 维立体摇杆控制。	1	个
34	前维护支架	55 寸拼接屏配套支架	4	套
35	图像处理器	HDMI 4 进 4 出矩阵	1	台
36	高清线材	拼接屏高清线	1	批
37	五金辅件	线槽及其他配件	1	项

38	光纤	8 蕊室外光纤	500	米
39	光纤收发器	百兆光纤收发器	3	对
40	网络机柜	9U 网络机柜	4	个
41	监控工作台	监控工作台含机柜	1	张
42	立杆及地笼	4 米室外立杆含地笼	2	副
43	系统集成调试	强弱电布线及设备安装调试、运输等	1	项
44	智能广播媒体矩阵	<p>1、集播放、智能定时控制、音频矩阵、分区控制等功能于一身的公共广播控制器</p> <p>2、有≥ 5套定时方案,每套定时方案有≥ 500个定时点,按7天循环。每个定时点可控制分区的音源选择、钟声、内部MP3、内置AM/FM、≥ 2路电源、外部≥ 4种周边音源(CD、调谐器、卡座、MP3节目播放器),≥ 5套定时方案可方便切换</p> <p>3、≥ 8路普通音源输入,内置MP3、AM/FM收音,≥ 1路本机航空话筒输入(有第一优先功能),≥ 1路警报信号输入(有第二优先功能),≥ 20路输出的大型音频矩阵</p> <p>4、≥ 20路消防紧急输入(短路信号),≥ 1路消防联动输出(短路信号,用于扩展等)。(每一路紧急输入可以触发分区可编程,可以触发任意分区)</p> <p>5、通过局域网接口能外接电脑通过软件对主机进行控制。(实现电脑远程控制定时、定点、定节目自动播发)。</p> <p>6、能通过≥ 9针口扩展远程寻呼话筒。</p> <p>7、≥ 7英寸彩屏,有USB接口,USB口可将U盘的歌曲直接拷贝到主机里播放</p> <p>8、具有电话功能:主机的TEL IN口接上电话线,能市话通话,打通电话时有内置电话语音提示操作,自动挂机功能;</p> <p>9、后面板能扩展远程寻呼话筒,共有四个9针D型数据串口;</p> <p>10、具有无线遥控控制功能:进入系统设置界面点击无线编组设置,即可设置按遥控的某个数字键需打开\关闭那些分区及内置的音源节目,以及钟声和控制输出电源;</p> <p>11、具有定时点设置操作功能:进入系统设置界面点击定时设置,可以对分区进行定时打开\关闭分区内置音源的选择播放,以及钟声和输出电源控制;</p> <p>12、具有告警控制功能:1.系统全告警按钮,按下该按钮可同时对所有分区发送报警信号。正在发送报警信号时按钮灯亮,按一次按钮,关闭报警时按钮灯不亮,且按键弹起;</p>	1	台

		<p>2. 主机 ALARM IN 口与来自消防中心的信号报警信号输入, 可模拟消防信号对任意一个分区进行报警;</p> <p>13、具有录音操作功能: 通过 EMC 话筒输入录音, 试听、保存、删除功能操作;</p> <p>14、具有混音操作功能: 可以选择多路音源混音替换某路音源;</p> <p>15、具有监听功能: 进入监听界面设置, 主机可以自动或手动监听任意一个分区输出是否正常;</p> <p>16、可定时控制外部音源的播放状态。</p> <p>17、具有触摸屏触摸点校准功能。</p> <p>18、≥二十路分区输出数字音量调节功能, 可远程控制</p>		
45	播放器	<p>CD/MP3/MP4/VCD/DVD 播放功能;</p> <p>设有 USB 接口, 支持普通 U 盘, 移动硬盘等;</p> <p>轻触式操作, 直选节目, VFD 显示能接受遥控和定时控制;</p>	1	台
46	前置放大器	<p>10 路输入 (5 路话筒, 3 路线路, 2 路紧急)</p> <p>分路音量控制, 统一音调控制</p> <p>每路输入 / 输出信号 LED 指示, 工作状态一目了然</p> <p>内置钟声发生器, 具有默音强插功能</p>	1	台
47	真分集无线手持咪	<p>1、双话筒双接收无线手持话筒, 采用红外线对频, 频率可选; 采用独特的抗干扰能力设计; 200 个通道、红外线对频、频率可选 (100 台机可同时使用, 不串频);</p> <p>2、载波频率范围: UHF740~800MHz;</p> <p>3、接收模式: 超外差式接收;</p> <p>4、灵敏度: 12dBμV (80dBm);</p> <p>5、最大频偏: 38KHz;</p> <p>6、信噪比: >105dB;</p> <p>7、失真度: \leq0.5% @ 1KHz;</p> <p>8、频响范围: 50Hz~18KHz\pm2dB;</p> <p>9、静噪控制方式: 多重静噪电路;</p> <p>10、最大输出电平: 平衡输出: 0-200mv, 不平衡输出: 0-500mv;</p> <p>11、电源: AC100V-240V 外部电源, 2000mA, 16V DC;</p> <p>12、发射功率: 30mW;</p> <p>13、谐波功率: <40dB (主波);</p> <p>14、电压电池: AA 1.5V*2;</p> <p>15、电池寿命: 12 小时</p>	1	套

48	无线麦克风增强型天线	全频段 500MHz~1GHz 有效角度 100 度 天线增益 6dB 典型 最大值 10dB 电量需求 DC12V/50mA	1	套
49	16 路时序电源控制器	按顺序开启 / 关闭多达 16 路受控设备电源 通过定时器作自动 / 人工控制 插座总容量达 4.5KVA	1	台
50	带钟声话筒	操作便捷, 适应不同; 支持终端即插即用; 具有延时自动关闭功能; 可弯曲式话筒。 话筒输出电压 600mV±10mV 或 20mV±10% (非平衡) 钟声额定输出电压 600mV±10mV 或 20mV±10% 输出钟声种类 CHIME UP: 上音符 1-3-5-i-CHIME DOWN: 下音符 i-5-3-1- 频率范围 100Hz-15kHz 失真度 MIC: ≤1%	1	台
51	机柜	采用高强度钢制可拆装式机柜, 最大承载 机柜内设计 4 条可调节铝型材槽轨; 底座可着地或安装活动脚轮; 装配简单, 方便搬运。 底座、支架、顶盖和两个侧板; 四条可调节铝合金槽轨; 四个活动脚轮; 内配置 30 条可调横托、一块前板、一块后板; 可调节横托条、前面板和托盘供另选购。	1	台
52	合并功放 (350W)	2 路话筒输入, 3 路 AUX 输入; 1 路 AUX 输出; 100V、70V 定压输出和 4Ω ~ 16Ω 定阻输出; 5 单元 LED 电平表。 有默音功能, 便于插入紧急广播。 各通道独立音量控制; 高、低音调控制。 输出短路保护告警。 RatedPower 额定输出 250W InputSensitivity 输入灵敏度 LINE300mv MIC3mv; S/NRatio 信噪比 LINE>70dBMIC>66dB OutputMode 输出方式 70V, 100Vor4-16Ω THD(1kHz) 谐波失真 LINE<0.1%; MIC<0.3%	4	台

53	室外音柱 90W	<p>全天候设计, 选用防水单元, 室内外均宜, 寿命长, 灵敏度高(93±2dB), 声音清晰、明亮;</p> <p>重 17kg, 配有安装支架, 安装便捷;</p> <p>工作电压 70/100V, 额定功率 90W, 多个配接端子, 适应不同场合;</p> <p>最大声压级达 115±2dB, 有效频率范围宽达 80Hz~16kHz。</p>	7	只
54	纯后级定压功放 (650W)	<p>100V, 70V 定压输出和 4Ω 定阻输出(平衡, 不接地)。额定输出 650W。</p> <p>5 单位 LED 显示器, 作状态显示。</p> <p>6. 35mm 插口和 XLR 插口供方便地实现环接。</p> <p>输出短路保护并示警。</p> <p>输入灵敏度 1v</p> <p>信噪比>95. 4dB</p> <p>频响 50HZ-15KHZ±3dB</p> <p>输出方式 70V, 100Vor4-16Ω</p> <p>谐波失真<0. 3%</p>	1	台
55	纯后级定压功放 (1500W)	<p>100V, 70V 定压输出和 4Ω 定阻输出(平衡, 不接地)。额定输出 1500W。</p> <p>5 单位 LED 显示器, 作状态显示。</p> <p>6. 35mm 插口和 XLR 插口供方便地实现环接。</p> <p>输出短路保护并示警。</p> <p>输入灵敏度 1v</p> <p>信噪比>95. 4dB</p> <p>频响 50HZ-15KHZ±3dB</p> <p>输出方式 70V, 100Vor4-16Ω</p> <p>谐波失真<0. 3%</p>	1	台
56	十路分区矩阵	<p>2 路输入(A 和 B), 10 通道输出。</p> <p>有强行插入功能。</p> <p>便捷的全开全关功能控制。</p> <p>当有警报信号输入时, 相应通道自动切换到通道 B。</p>	1	台
57	壁挂音箱 (10W)	<p>优质纤维板制造, 箱振小, 声音清晰、明亮;</p> <p>配置 4 寸宽 6 寸长椭圆形全频扬声器, 覆盖范围广</p> <p>重 2. 4 kg, 自备横、竖两种悬挂孔, 安装方便;</p> <p>工作电压 70/100V, 功率 10-20W;</p> <p>灵敏度 91±2dB, 最大声压级 101±2dB;</p> <p>有效频率范围 80Hz-18kHz;</p>	35	只

58	12路调音台	<p>最多6个话筒 / 12个线路输入 (4个单声道 + 4个立体声)</p> <p>2编组母线 + 1立体声母线?</p> <p>2 AUX (包括FX)</p> <p>“D-PRE”话放, 带有倒向晶体管电路。</p> <p>单旋钮压缩器</p> <p>高级效果器: SPX, 含24组预置效果器</p> <p>24-bit/192kHz 2进/2出 USB音频功能</p> <p>通过Apple iPad Camera Connection Kit / Lightning to USB Camera Adapter (连接适配器)与iPad (2或更高版本)连接工作</p> <p>含Cubase AI DAW下载版软件</p> <p>+48V幻象供电</p>	1	台
59	无线话筒数字信号处理器	2通道24-bit/96kHz的移频器和参数EQ, 自动“智能”定位并摧毁了40个反馈频率, 超窄FBQ过滤器非常有效的反馈抑制, 同时保持最高音质。	1	台
60	音量控制器	<p>电压输入: 70 ~ 100V</p> <p>信号输出: 0 ~ 100V</p> <p>输出连接: 定压喇叭</p> <p>频率响应: 80-16KHz</p> <p>衰减方式: 变压器</p> <p>音控级别: 十一档</p> <p>面板颜色: 白色</p>	35	个
61	音频广播专用线	RVV2*1.0	1500	米
62	音频广播专用线	RVV2*0.75	2000	米
63	音频广播专用线	RVV8*1.0	800	米
64	信号线	6.3-莲花\音频信连接线	1	批
65	PVC管材及配件	联塑、安装五金配件	1	批
66	设备机柜	1.8米	1	个
67	电源线	国标	1	批
68	设备防雷系统	定制	1	台
69	防雷地网	定制	1	套
70	系统集成服务费	设备安装调试、运输、差旅费、培训、上门维护等服务	1	项

71	单 10 寸线阵列音箱	<p>1、频率响应: 70Hz-18KHz (±3)</p> <p>2、灵敏度 (1W/1m) : HF:103 dB LF:100 dB</p> <p>3、标称阻抗: HF:16 Ω LF:16 Ω</p> <p>4、额定功率: HF:80W LF:300</p> <p>5、低音单元: 1×10 寸(65mm 音圈)铁氧体单元</p> <p>6、高音单元: 1×1.35 寸铁氧体压缩驱动器(34mm 音圈)</p> <p>7、标称覆盖角 (HxV) : 100° ×10°</p> <p>8、最大声压级(连续/峰值) HF:122/128 dB LF:124/130 dB</p> <p>9、吊挂件: 四点吊挂-1.5°、-2.5、0°、1.5°、2.5°、3.5°、6.5°、10° 可调</p> <p>10、连接插座: 专业 NL4MP 四芯插座 2 个 2+2-HF, 1+1-LF</p>	6	只
72	单 18 寸次低音箱	<p>1、系统类型:单 18 寸超低频音箱</p> <p>2、频率响应:40Hz -250Hz(±3dB) 35Hz-300Hz(-10 dB)</p> <p>3、灵敏度 (1 W / 1 m):100dB</p> <p>4、标称阻抗 (Ω) : 8 Ω</p> <p>5、额定功率 (W) :800W (AES)</p> <p>6、低音单元:15 寸(100mm 音圈)</p> <p>7、钕磁超低单元</p> <p>8、最大声压级 (S P L) :126dB (连续) , 136dB (峰值)</p> <p>输入灵敏度:1V</p>	2	只
73	线阵列左右两通道专业高音功放机	<p>1、立体声通道 8 Ω : 2×650W</p> <p>2、立体声通道 4 Ω : 2×900W</p> <p>3、桥接单声道样式 8 Ω : 1800W</p> <p>4、频率响应(1W)20Hz-20KHz, +0/-1dB</p> <p>5、总谐波失真(THD)<0.5%</p> <p>6、转换速率>20V/us</p> <p>7、阻尼系数(8ohms)10Hz-400Hz >200</p> <p>8、信噪比(以额定输出功率为参考 >100dB</p> <p>9、防止短路、空载、开/关机噪音、无线电干扰保护电路</p> <p>由前往后的空气对流机制</p> <p>内部空气强排散热, 风扇冷却, 快速调节, 温度保护</p>	2	台

74	线阵列左右两通道专业低音功放机	<p>1、立体声通道 8Ω: 2×850W</p> <p>2、立体声通道 4Ω: 2×1200W</p> <p>3、桥接单声道样式 8Ω: 2400W</p> <p>4、频率响应(1W)20Hz-20KHz, +0/-1dB</p> <p>5、总谐波失真(THD)<0.5%</p> <p>6、转换速率>20V/us</p> <p>7、阻尼系数(8ohms)10Hz-400Hz >200</p> <p>8、信噪比(以额定输出功率为参考 >100dB</p> <p>9、防止短路、空载、开/关机噪音、无线电干扰保护电路</p> <p>由前往后的空气对流机制</p> <p>内部空气强排散热, 风扇冷却, 快速调节, 温度保护</p>	3	台
75	线阵列左右专业超低音箱功放机	<p>1、立体声通道 8Ω: 2×1250W</p> <p>2、立体声通道 4Ω: 2×1700W</p> <p>3、桥接单声道样式 8Ω: 3400W</p> <p>4、频率响应(1W)20Hz-20KHz, +0/-1dB</p> <p>5、总谐波失真(THD)<0.5%</p> <p>6、转换速率>20V/us</p> <p>7、阻尼系数(8ohms)10Hz-400Hz >200</p> <p>8、信噪比(以额定输出功率为参考 >100dB</p> <p>9、防止短路、空载、开/关机噪音、无线电干扰保护电路</p> <p>由前往后的空气对流机制</p> <p>内部空气强排散热, 风扇冷却, 快速调节, 温度保护</p>	1	台

76	专业数字音频处理器	<p>1、频响: +/- 0.2dB (20 至 25kHz)</p> <p>2、动态范围: 116dB (不计权)</p> <p>3、共模抑制比: >72dB</p> <p>4、串扰: < -98dB</p> <p>5、失真: 0.004% (1kHz @+4dBu)</p> <p>6、DSP: 40 位浮点运算芯片 ADI SHARC 系列</p> <p>7、采样率: 96kHz</p> <p>8、ADC/DAC: AKM 32 位高品质芯片</p> <p>9、传输延时: 1.8 毫秒;</p> <p>10、增益: -40 至+15dB, 0.25dB 步进</p> <p>11、相位: 正相/反相</p> <p>12、延时: 每输入最大 600 毫秒, 每输出最大 500 毫秒</p> <p>13、均衡: 每输入/输出, 8 个</p> <p>14、均衡模式: 参量均衡、高通、低通、1 阶和 2 阶全通滤波器</p> <p>15、EQ 增益: -30 至+15dB, 0.25dB 步进</p> <p>16、EQ 带宽: 0.02 to 2.50 Oct (Q=0.5 至 72)</p> <p>17、每输入/输出高低 2 个分频滤波器</p> <p>18、模式: Butterworth (巴特沃夫)、Linkwitz-Riley (林克威兹-瑞利)、Bessel (贝塞尔)</p> <p>斜率: 6 至 48dB/oct</p> <p>19、其它参数:</p> <p>每输入配置 1 个压限器</p> <p>每输出配置 1 个限幅器</p> <p>启动阈值: -20 至 +20dBu</p> <p>响应时间: 0.3 至 100ms</p> <p>释放时间: 为响应时间的 2 至 32 倍</p> <p>压缩比: 1:1 至 1:40 (仅对压限器有效)</p> <p>系统参数</p> <p>设置存储个数: 100</p> <p>安全锁功能: 密码保护模式</p> <p>以太网软件控制: RJ45</p> <p>基本参数:</p> <p>通道数量: , 4 进 8 出。</p> <p>控制和指示灯(前面板): 电源开关 LED, 网络 LED, 通道输出信号 LED, 削波 LED 指示灯, 限幅 LED</p>	1	台
----	-----------	---	---	---

		输入插头: 2/3/4*Neutrik XLR 卡侬母插头 输出插头: 4/6/8*Neutrik XLR 卡侬公座 Dante 网口 : 1*RJ45 dante 输入网口 控制网口: 1*RJ45 网络控制网口		
77	返听音箱	1、频率响应: 55Hz -20 kHz 2、灵敏度 (1W/1m) : 95 dB 3、标称阻抗: 8Ω 4、额定功率: 300W(AES) 5、低音单元: 铁氧体、1×12” 低音单元/65mm 音圈 6、高音单元: 铁氧体、1×1” 候口高音/44mm 音圈 7、标称覆盖角 (HxV) : 80° ×50° 8、最大声压级 (SPL) : 120dB (连续), 126 dB (峰值) 9、吊挂件: 17×M8 吊点、底托 10、连接插座: 专业 NL4MP 四芯插座 2 个, 1+1-全频输入	4	只
78	16 路调音台	模拟调音台, 16 输入通道; 8 路单声道+10 话筒+4 立体声, 4 编组母线和 1 立体声母线, 4AUX (包括 FX); 单声道输入通道配有 PAD 开关; “D-PRE” 话放, 带有倒向晶体管电路; 单旋钮压缩器; 功率 30 瓦; 48V 幻象电源; XLR 平衡输出; 金属机身;	1	台
79	真分集手持演出 麦克风	接收机 RECEIVER 频率范围 Frequency range: 640—800MHz 可调信道数 Adjustable number of channels: 100X2=200 震荡方式 Vibration mode: 锁相环 (PLL) 频率合成频率稳定性 Frequency Stability: ±10ppm 接收方式 The receiving mode: 超外差二次变频分集类型 Diversity Type: 双调谐真分集自动选讯接收灵敏度 Receiver sensitivity: -95dBm 音频频响 Audio Frequency Response : 40--18KHz 失真度 Distortion: ≤ 0.5%信噪比 Signal to Noise Ratio: ≥110dB 音频输出 Audio output: 平衡输出和不平衡输出电源规格 Power supply: 110-240V-12V 50-60Hz (开关电源适配器) 发射机 TRANSMITTER 频率范围 Frequency range: 640—800MHz 可调信道数 Adjustable number of channels: 100X2=200 震荡方式 Vibration mode: 锁相环(PLL) 频率合成频率稳定性 Frequency Stability: ±10ppm 调制方式 Modulation: 调频 (FM) 射频功率 RF power: 10--30mW 音频频响 Audio Frequency Response: 40--18KHz 失真度 Distortion: ≤0.5% 电池规格 Battery: 2x1.5V AA Size 电池寿命 Battery Life: 8—15 小时	2	套

<p>80</p>	<p>真分集头戴演出 麦克风</p>	<p>接收机 RECEIVER 频率范围 Frequency range: 740—800MHz 可调信道数 Adjustable number of channels: 100X2=200 震荡方式 Vibration mode: 锁相环 (PLL) 频率合成频率稳定性 Frequency Stability: ±10ppm 接收方式 The receiving mode: 超外差二次变频分集类型 Diversity Type: 双调谐真分集自动选讯接收灵敏度 Receiver sensitivity: -95dBm 音频频响 Audio Frequency Response : 40--18KHz 失真度 Distortion: ≤ 0.5% 信噪比 Signal to Noise Ratio: ≥110dB 音频输出 Audio output: 平衡输出和不平衡输出 电源规格 Power supply: 110-240V-12V 50-60Hz (开关电源适配器) 发射机 TRANSMITTER 频率范围 Frequency range: 740—800MHz 可调信道数 Adjustable number of channels: 100X2=200 震荡方式 Vibration mode: 锁相环(PLL) 频率合成频率稳定性 Frequency Stability: ±10ppm 调制方式 Modulation: 调频 (FM) 射频功率 RF power: 10--30mW 音频频响 Audio Frequency Response: 40--18KHz 失真度 Distortion: ≤0.5% 电池规格 Battery: 2x1.5V AA Size 电池寿命 Battery Life: 8—15 小时</p>	<p>2</p>	<p>套</p>
<p>81</p>	<p>大合唱麦克风</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、频率响应 20 Hz - 20 kHz 2、重量 ≤485 g 3、标称阻抗 ca. 50 Ω 4、最小终端阻抗 1000 Ω 5、音频灵敏度 25 mV/Pa 6、等效噪声电平 10 dB(A) 7、最大声压级 (被动) 140 dB 8、电源 48 V phantom powering (P48) 9、电流消耗 3,1 mA 10、动态范围 130 dB 	<p>2</p>	<p>支</p>

82	无线话筒信号处理器	1、供电方式: AC220V/50Hz 2、12路幻象供电话筒输入 3、自带防啸叫移频功能 4、话筒48V选择开关 5、话筒独立调节 6、移频量: 7Hz±1 Hz 7、传声增益提升量 5-14 dB 8、输出灵敏度: 600Ω 775Mv 9、信噪比: ≤85dB 10、总谐波失真: ≤1% 11、频率响应: 非移频状态 20 Hz - 20 kHz 移频状态 150 Hz - 15 kHz	2	台
83	16路电源时序器	1、最大输入电流:60A; 2、单路最大输出电流:>10A; 3、主副机控制选择开关,即插即用,联机后可通过系统主机控制整个系统的开关机。 4、可连接中控及控制电脑; 5、工作电压:110V~240V; 6、插座标准:兼容国标 6A、10A、16A、英标 13A、美标 15A、欧标 G/M 插头;	1	台
84	功放设备机柜	专用航空防振设备柜	1	个
85	无线话筒支架	专用	6	幅
86	卡侬公母插头	国标	20	套
87	全频主音箱线	RVV4*1.5	300	米
88	安装辅助配件	安装接插件、主电源线 4 平三蕊 50 米、信号线等配件	1	批
89	系统集成	设备运输、安装及调试、维护、服务、培训、系统集成	1	项

四、项目说明

1. 本项目为交钥匙项目。报价人应估算完成本项目所需费用并对全部采购内容(包括供货、运输、施工、安装、调试、验收、维护及相关服务等费用)进行报价,项目实施后成交人不得另行收取其他任何费用。
2. 本用户需求书中所出现的品牌、型号、重量、尺寸等(如有)仅为方便描述而没有限制性,报价人可以在其提供的文件资料中选用替代标准,但这些替代标准必须优于或相当于本用户需求书的标准;用户需求书所描述的货物参数及相关要求为最基本的要求,报价人可选用优于或等于用户需求书要求的设备进行报价,并列出现设备的具体型号、详细技术参数及产地等。

3. 报价人必须对技术参数及服务的条款作出详细响应说明, 并列出具体的技术参数和服务条款, 以便采购人选择时作参考, 为使采购人选择时有据可查。
4. 报价人所提供设备的技术指标必须按照厂家公开公布的实际性能指标参数如实填写, 如报价文件不如实填写的, 导致到货验收时设备被采购人拒收和索赔, 由此引起的所有损失由成交人负责。
5. 对于影响设备正常工作的必要组成部分, 无论在用户需求书中指出与否, 报价人都应在报价文件中明确列出。
6. 报价人所报设备必须是知名品牌、全新产品, 提供设备如属于国家强制性产品的, 报价人按国家有关规定提供 3C 认证证书 (参阅网址 <http://www.cqc.com.cn>)。产品为原厂制造商未启封全新包装, 序列号、包装箱号与出厂批号一致, 必须具备出厂合格证和原厂保修卡。

五、验收要求

1. 要求对全部设备的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件 (如装箱单、保修单、随箱介质等) 进行验收。
2. 开箱后, 成交人应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质造册登记, 并与装箱单对比, 如有出入应立即书面记录, 由供货商解决, 如影响安装则按合同有关条款处理。登记册作为验收文档之一。
3. 如在验收过程中发现设备性能指标或功能上不符合询价文件要求和报价文件承诺时, 将被看作性能不合格, 采购人有权拒收并要求赔偿。
4. 成交人应免费为采购人提供成交设备的操作、使用及维护等技术培训服务。报价人应将所有培训费用 (含培训教材费) 计入报价总价。
5. 成交人必须保证本项目提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权, 否则由成交人承担对第三方的专利、商标或版权的侵权责任并承担由此产生的所有费用。

六、售后服务要求

1. 保修期内采购人所购设备各部件发生非人为故障, 成交人应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件; 设备发生人为故障的, 成交人应上门更换同种品牌规格型号的新部件, 只收零配件成本, 不加收其它任何费用, 提供软件的免费维护服务。
2. 成交人提供设备免费运输、安装、调试、培训使用等相关服务; 24 小时免费提供技术支持; 永久性免费提供电话技术指导和咨询服务; 提供长期上门维修服务; 免费对产品软件进行升级 (如有); 定期进行设备免费检修。
3. 维修响应时间 1 小时响应, 4 小时到达现场, 24 小时保证修复正常, 如无法排除的, 提供不低于故障设备规格档次的备用设备, 征得采购人同意后供项目单位使用, 直至故障修复。
4. 报价人视自身能力在报价文件中提供的更优、更合理的售后服务承诺。

七、付款方式

本项目款项以人民币转账方式支付。甲乙双方签订合同后支付合同总额的 30%；设备安装调试完成并通过验收后支付合同总额的 65%；余款（合同总额 5%）作为质保金，在验收合格期满 1 年后如无出现质量问题或质量问题已得到完善解决，一次付清。

广东肇建招标有限公司

第四篇 合同条款（样式）

（此合同条款仅供参考，合同具体细则最终以甲、乙双方协定为准，
但不得对询价文件、报价文件作实质性修改）

合 同 书

合同编号：_____

项目编号：_____ GDZJ-ZX21057

项目名称： 封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

合同书

甲方（需方）：_____ 合同编号：_____

乙方（供方）：_____ 签约地点：_____

参照政府采购的相关法律法规、《中华人民共和国民法典》，“封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目”的询价文件（项目编号：GDZJ-ZX21057）的要求及报价文件的承诺，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物清单和施工内容

1、货物清单

序号	名称	品牌	型号规格	产地	单位	数量	单价（元）	合计（元）	备注
1									
2									
.....									

二、合同金额

1. 合同总价：人民币_____（¥_____）
2. 本项目为交钥匙项目，完成全部实施内容所发生的供货、运输、施工、安装、调试、验收、培训、维护及相关服务的费用及其他完成本项目所需的各项费用，项目实施后乙方不得另行收取其他任何费用，但必须保证满足项目的使用要求，不足部分由乙方负责免费提供。

三、交货/完工期要求

1. 交货地点：甲方指定的地点
2. 交货完成期：合同签订生效之日起____天内。

四、质量要求

1. 要求对全部设备的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行验收。
2. 开箱后，乙方应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质造册登记，并与装箱单对比，如有出入应立即书面记录，由供货商解决，如影响安装则按合同有关条款处理。登记册作为验收文档之一。
3. 如在验收过程中发现设备性能指标或功能上不符合询价文件要求和报价文件承诺时，将被看作性能不合格，甲方有权拒收。
4. 乙方应免费为甲方提供成交设备的操作、使用及维护等技术培训服务。
5. 乙方必须保证本项目提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权，否则由乙方承担对第三方的专利、商标或版权的侵权责任并承担由此产生的所有费用。

五、售后服务要求

1. 保修期内甲方所购设备各部件发生非人为故障, 乙方应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件; 设备发生人为故障的, 乙方应上门更换同种品牌规格型号的新部件, 只收零配件成本, 不加收其它任何费用, 提供软件的免费维护服务。
2. 乙方提供设备免费运输、安装、调试、培训使用等相关服务; 24 小时免费提供技术支持; 永久性免费提供电话技术指导和咨询服务; 提供长期上门维修服务; 免费对产品软件进行升级(如有); 定期进行设备免费检修。
3. 维修响应时间 1 小时响应, 4 小时到达现场, 24 小时保证恢复正常, 如无法排除的, 提供不低于故障设备规格档次的备用设备, 征得甲方同意后供项目单位使用, 直至故障修复。

六、付款方式

本项目款项以人民币转账方式支付。甲乙双方签订合同后支付合同总额的 30%; 设备安装调试完成并通过验收后支付合同总额的 65%; 余款(合同总额 5%) 作为质保金, 在验收合格期满后 1 年后如无出现质量问题或质量问题已得到完善解决, 一次付清。

七、保险

货物交货之前的所有保险费用和派往甲方进行服务人员的人身险和其他有关险种, 以及有关费用由乙方负责。

八、异议索赔

1. 乙方对于所提供的服务与合同要求不符负有责任。乙方同意甲方拒收, 乙方负担由此发生的一切损失和费用。包括银行利息、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费等必要的费用。
2. 对有缺陷的设计, 乙方同意免费更换, 以达到合同规定的规格、质量和性能, 乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方遭受的一切损失。同时乙方相应顺延被更换货物的免费保修期。
3. 如果在甲方发出索赔通知后 10 天内, 乙方未作答复, 上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在收到索赔通知后 10 天内或征得甲方同意的延长期内, 按照甲方选择的方法解决索赔事宜, 甲方将有权从货款中扣回索赔金额, 同时保留进一步要求索赔的权力。

九、不可抗力

1. 由于不可预见、不可避免、不可克服等不可抗力的原因, 一方不能履行合同义务的, 应当在不可抗力发生之日起 14 天内以书面形式通知对方, 证明不可抗力事件的存在。
2. 不可抗力事件发生后, 甲方和乙方应当积极寻求以合理的方式履行本合同。如不可抗力无法消除, 致使合同目的无法实现的, 双方均有权解除合同, 且均不互相索赔。

十、违约责任

1. 乙方提供的服务不符合询价文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5% 的违约金。

2. 乙方未能按本合同规定的项目完成时间提供系统供甲方使用，从逾期之日起每日按本合同总价千份之三的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3. 甲方无正当理由拒收接受乙方所交付的货物，到期拒付合同款项的，甲方向乙方偿付本合同总额的 5% 的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的千份之三向乙方偿付违约金。

十一、争议解决方式

本合同发生争议，由双方协商或由政府采购监督管理部门调解解决，协商或调解不成时可以向甲方所在地的人民法院提起诉讼（在诉讼期间，除有争议部分的事项外，合同其他部分仍应继续履行）。

十二、通知

任何一方就本合同相关事宜以挂号信、特快专递方式、电子邮件发送通知的，通知在下列日期视为送达：

- 1、由挂号信邮递，发出通知一方持有的挂号信回执所示日；
- 2、由特快专递发送，以收件人签收日为送达日，非因不可抗力事由收件人未签收的，以寄出日后第四个工作日为送达日；
- 3、由电子邮件传送，显示发送成功的第一个工作日；
- 4、任何一方的联络方法发生变更的，应在变更之日起三个工作日内书面通知其他方。在被通知方收到有关通知之前，被通知方根据变更前的联络方法所做出的联络和通讯应视为有效。

甲方指定联系地址：

联系邮箱：

联系人：

乙方指定联系地址：

联系邮箱：

联系人：

十三、税和关税

1. 中国政府根据现行税法对甲方征收的与合同有关的一切税费均应由甲方负担。
2. 中国政府根据现行税法对乙方或其雇员征收的与本合同有关的一切税费均应由乙方负担。
3. 在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均应由乙方负担。

十四、合同生效

本合同经双方授权代表签字并加盖公章之日起生效, 合同生效日期以最后一个签字日为准。

十五、其他

1. 本项目合同由下列文件组成, 均为本合同不可分割的部分, 下列文件的优先解释顺序如下:

- (1) 本合同执行期间甲、乙双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函及修正文件);
- (2) 本合同;
- (3) 成交通知书;
- (4) 询价文件(含补遗书、询价文件澄清、答疑会议纪要等);
- (5) 报价书及其附件(含报价文件澄清等);
- (6) 标准、规范及有关技术文件;
- (7) 组成合同的其他文件。

2. 本项目合同一式__份, 甲方执__份, 乙方执__份, 采购代理机构贰份, 具有同等法律效力。

3. 本合同未尽事宜, 由双方协商处理。

4. 除甲方事先书面同意外, 乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

甲方(盖章): _____

乙方(盖章): _____

地址: _____

地址: _____

法定代表人/负责人: _____

法定代表人/负责人: _____

委托代理人: _____

委托代理人: _____

电话: _____

电话: _____

传真: _____

传真: _____

开户银行: _____

开户银行: _____

账号: _____

账号: _____

签约时间: ____年__月__日

签约时间: ____年__月__日

签约地点: _____

备注: 1. 本合同所有附件均在签订合同时编制, 其编制依据是询价文件和乙方的报价文件。

2. 合同附件的具体内容与排列序号由双方在签订合同时确定。

第五篇 报价文件格式

一、报价文件请按报价文件编制的顺序和以下要求格式制作。

（一）自查表

（二）经济部分

1. 报价表
2. 分类报价明细表

（三）商务部分

1. 报价函
2. 资格性审查证明文件
3. 法定代表人证明书（加盖报价人公章）
4. 法定代表人授权书（加盖报价人公章）
5. 类似项目业绩（如有）
6. 类似业绩良好评价证明复印件（加盖报价人公章）（如有）
7. 报价人应提供针对本次采购而制定的服务计划及承诺（加盖报价人公章）
8. 合同响应文件
9. 合同差异表
10. 报价人基本情况表
11. 报价人管理人员一览表
12. 报价人主要财务状况（如有）
13. 最近3年企业牵涉的主要诉讼案件（如有）
14. 广东地区具有完善的售后服务机构证明文件复印件（加盖报价人公章）
15. 成交服务费承诺书
16. 退还报价保证金声明
17. 中小企业声明函（如适用）
18. 残疾人福利性单位声明函（如适用）
19. 政策适用性说明（如适用）
20. 其他文件（如有）

（四）技术部分

1. 技术响应表
2. 技术差异表
3. 售后服务措施及承诺

4. 供货安装进度安排

5. 货物清单（货物名称、品牌、规格型号、产地等必须与报价经济文件详细配置及货物服务量报价清单的货物名称、品牌、规格型号、产地完全一致）

6. 货物测试和验收

7. 其他文件

（报价人应根据实际情况，按上述内容及顺序编订成册）

二、报价信封按以下顺序装订（另单独分装）

1. 报价表

2. 报价函

3. 报价保证金支付凭证【银行汇款底单复印件（加盖报价人公章），原件报价现场备查】

4. 法定代表人证明书复印件（加盖报价人公章）

5. 法定代表人授权书复印件（加盖报价人公章）

6. 报价文件的电子文档（采用光盘或U盘装载）

7. 退还报价保证金声明复印件（加盖报价人公章）

广东肇建招标有限公司

(一) 自查表

	自查内容	证明文件
资格性检查	请报价人按采购文件评审工作大纲“二、报价文件的初审”中“资格性检查”内容填写	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
符合性检查	请报价人按采购文件评审工作大纲“二、报价文件的初审”中“符合性检查”内容填写	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页
★条款 (如有)	见报价文件第（ ）页
	见报价文件第（ ）页

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

(二) 经济部分

1. 报价表

报价表

[价格单位：（人民币）元]

项目名称：封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号：GDZJ-ZX21057

报价人名称	报价总价（人民币：元）	交货/完工期	备注
	小写：¥ _____ 大写：人民币 _____		

备注：

1. 报价总价是包括完成“用户需求书”所要求提供的服务的所有内容（含税）。
2. 本表一式二份，一份随报价信封一起提交，一份编入报价文件（经济部分）。
3. 本采购项目设有最高报价限价，报价人的报价不能高于最高限价，否则作无效报价处理。
4. 为防止出现恶意竞争影响本项目顺利进行，报价人的报价如明显低于其他通过符合性审查的报价人报价的，必须提供详细的成本分析说明，分析说明必须包括：投入人员的工资分析、社保、项目成本、设备费、维护费、相关税费等（格式自拟）。如不提供详细成本分析说明视为低于成本恶意竞争，作无效报价处理。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

2. 分类报价明细表

分类报价明细表

[价格单位：（人民币）元]

项目编号：GDZJ-ZX21057

项目名称：封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

序号	产品名称	品牌	规格型号	产地	单位	数量	单价	总价
1								
2								
3								
.....								

注：1. 如果单价和总价不符时，以单价为准，修正总价。

2. 报价人应列明按“用户需求书”所要求提供的货物和服务的价格明细。

3. 本表一式二份，一份随报价信封一起提交，一份编入报价文件（经济部分）。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

(三) 商务部分

1. 报价函

报价函

致: 广东肇建招标有限公司

根据贵方为封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目(项目编号: GDZJ-ZX21057)的报价邀请, 我方_____ (报价人名称) 作为报价人正式授权_____ (授权代表全名, 职务) 代表我方进行有关本报价的一切事宜。

在此提交的询价文件, 包括如下等内容, 并已单独密封封装:

(一) 报价信封【一份】(按文件要求的内容);

(二) 报价文件(含经济部分、商务部分、技术部分)【正本一份, 副本三份】。

我方已完全明白文件的所有条款要求, 并重申以下几点:

- (一) 我方决定参加编号为 GDZJ-ZX21057 的报价;
- (二) 全部服务的报价总价(详见报价表);
- (三) 本询价文件的有效期限自报价截止日后 90 天有效, 如成交, 有效期将延至合同终止日为止;
- (四) 我方已详细审查了文件的所有内容包括修正文(如有)和所有已提供的参考资料以及有关附件, 完全理解并同意放弃在此方面有不明、误解和质疑的权力;
- (五) 我方明白并愿意在规定的的时间和日期之后, 报价有效期之内撤回报价, 则报价保证金将被贵方没收;
- (六) 我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与报价有关的任何其它数据或信息;
- (七) 我方声明报价文件及所提供一切资料均真实无误, 无任何虚假或不真实的材料。如我方在报价文件中提供任何不真实的材料, 无论其材料是否重要, 采购人及采购代理机构可视为报价无效, 并由我方承担由此产生的全部法律责任。
- (八) 我方理解贵方不一定接受最低报价或任何贵方可能收到的报价;
- (九) 我方如果成交, 将保证履行询价文件以及询价文件修改书(如有)中的全部责任和义务, 在成交通知书规定的时间内签订《合同书》, 并严格按国家有关法规履行自己的全部责任, 按质、按量、按期完成《合同书》中的全部任务; 其中交货/完工期为: _____。质保期为: _____。

报价人: (公章)

法定代表人或其授权代表签名:

日期: 年 月 日

2. 资格审查证明文件 (以下文件均须加盖报价人公章)

(一) 报价人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件, 提供下列材料:

1、营业执照副本或其他法人证书副本 (须加载有“统一社会信用代码”) 复印件 (适用于法人或其他组织), 自然人的身份证复印件 (适用于自然人)。

.....

(二) 资格审查要求的其他资质证明文件

① “信用中国”网站(<https://www.creditchina.gov.cn/>) “重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”及“中国执行信息网”网站 (<http://zxgk.court.gov.cn/>) “失信被执行人名单”; 中国政府采购网(<https://www.ccgp.gov.cn>) “政府采购严重违法失信行为信息记录”的信用信息查询记录页面打印件 (如相关失信记录已失效, 报价人需提供证明材料)。

②.....

4、资格声明书

资格声明书

致：广东肇建招标有限公司

为响应你方组织的“封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目”的采购[项目编号：GDZJ-ZX21057]，我方愿参与报价。

我方作为____（报价人名称）是在法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的报价人，提交所有文件和全部说明是真实的和正确的。

我方理解你方可能还要求提供更进一步的资格资料，并愿意应你方的要求提交。

我方在参加本次报价前__3__年内，在经营活动及参与采购报价活动中没有重大违法记录及涉嫌违规行为，并没有因而被有关部门警告或处分的记录。

我方与其他报价供应商不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

我方未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

我方具有履行合同所必需的设备和专业技术的能力。

我方满足法律、行政法规规定的其他条件。

我方本次报价不属于联合体报价。

特此声明。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

3. 法定代表人证明书

法定代表人证明书

_____同志, 现任我单位_____职务, 为法定代表人, 特此证明。

签发日期: _____

单位: _____ (盖章)

附:

法定代表人性别: _____ 年龄: _____ 身份证号码: _____

营业执照号码: _____

经营范围: _____

- 说明: 1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2、内容必须填写真实、清楚、涂改无效, 不得转让、买卖。
3、将此证明书作为合同附件或凭证。

(请报价人提供下列附件)

法定代表人身份证正面、背面复印件

4. 法定代表人授权书（若报价人代表非法定代表人时适用）

法定代表人授权书

致：广东肇建招标有限公司

本授权书声明：注册于_____（国家或地区）的_____（报价人名称）的在下面签字的_____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代表人，就封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目（项目编号：GDZJ-ZX21057）的报价和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年____月____日签字生效，有效期至_____年____月____日（不少于报价有效期90天），特此声明。

报价人：（公章）

地 址：

法定代表人（签字或盖章）：

职 务：

被授权人（签字）：

职 务：

（请报价人提供下列附件）

授权代表身份证正面、背面复印件

5. 类似项目业绩（如有）

类似项目业绩

项目名称：封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号：GDZJ-ZX21057

序号	客户名称	项目名称	合同金额（万元）	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

备注：1. 请在此表填写报价人近年来承接的类似项目业绩情况（如有）；

2. 随表附以上项目业绩的证明材料（如合同、验收报告、用户评价证明等）。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

6. 类似业绩良好评价证明复印件（加盖报价人公章）（如有）

7. 报价人应提供针对本次采购而制定的服务计划及承诺（加盖报价人公章）

服务计划及承诺

项目名称：封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号：GDZJ-ZX21057

服务项目	
服务计划及承诺	
其他	

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

8. 合同响应文件

《合同书》响应表

项目名称：封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号：GDZJ-ZX21057

序号	条款号	合同条款题目	响应	差异
1	一			
2	二			
3	三			
			

备注：报价人应对照询价文件要求与报价的实际情况对询价文件中《合同书》的条款内容作全面响应。完全满足的在“响应”栏中打“√”，若有差异的请在“差异”栏中如实注明是“正偏差”或“负偏差”（“正偏差”指报价人响应的合同条款优于询价文件中要求，“负偏差”指报价人响应的合同条款低于询价文件中要求），并将差异情况在差异表说明（不填写或漏填的内容，作该条款不响应）。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

9. 合同差异表

《合同书》差异表

项目名称: 封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号: GDZJ-ZX21057

序号	采购文件要求		报价文件内容	
	条款号	简要内容	条款号	实际响应的具体内容
1	一			
2	二			
3	三			
			

备注: 报价人应根据其提供的服务, 对照询价文件《合同书》的要求, 有差异的, 则在差异表中写明实际响应的具体内容; 无差异的, 在“实际响应的具体内容”中必须填写“无差异”。

报价人: (公章)

法定代表人或其授权代表签名:

日期: 年 月 日

10. 报价人基本情况表

报价人基本情况表

单位名称					
地址					
主管部门		法人代表		职务	
经济类型		授权代表		职务	
邮编		电话		传真	
单位简介及机构设置					
单位优势及特长					
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M ²	
	职工总数	人	建筑面积	M ²	
	资产情况	净资产	万元		
		负债	万元		
获得资质及荣誉情况	证书名称		发证单位	证书等级	证书有效期
				

备注：1. 附文字描述：如单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。

2. 附图片描述：如经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3. 其他资格、认证、荣誉等证明资料（不限于《第三篇 用户需求书》内容要求（如有））。

4. 如报价人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

11. 报价人管理人员一览表

报价人管理人员一览表

项目名称：封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号：GDZJ-ZX21057

职责分工	姓名	年龄	职称	专业	联系电话/手机
项目经理					
主要技术人员					
	...				
其他人员					
	...				

备注：此表格式供参照，报价人可以根据本表格式内容自行划表填写。报价人必须提供主要人员的学历或职称等证明文件的复印件。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

12. 报价人主要财务状况 (如有)

报价人主要财务状况 (如有)

年 度	总资产 (元)	资产负债率 (%)	年营业额 (元)	年净利润 (元)
合计				

报价人: (公章)

法定代表人或其授权代表签名:

日期: 年 月 日

13. 最近 3 年企业牵涉的主要诉讼案件 (如有)

14. 广东地区具有完善的售后服务机构证明文件复印件 (加盖报价人公章)

15. 成交服务费承诺书

成交服务费承诺书

致: 广东肇建招标有限公司

我方在贵司代理的封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目(项目编号: GDZJ-ZX21057)询价中若获成交, 我方保证在领取《成交通知书》原件前, 并在贵司发出《领取<成交通知书>通知》之日起五个工作日内, 按询价文件的规定, 以支票、汇票、电汇、现金或经贵公司认可的一种方式, 向贵公司即广东肇建招标有限公司指定的银行帐号, 支付成交服务费。

特此承诺。

承诺方法定名称: _____ (承诺方盖章)

地址: _____

邮编: _____

电话: _____

传真: _____

邮箱: _____

承诺方授权代表签字: _____

承诺日期: _____

16. 退还报价保证金声明

退还报价保证金声明

广东肇建招标有限公司:

我方为封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目(项目编号: GDZJ-ZX21057)提交的报价保证金_____元(大写)(¥_____元),已按询价文件要求于____年__月__日前以_____ (付款形式)方式汇入指定帐户。请贵司退还时汇入下列帐号:

收款名称: _____ (必须是报价时使用的帐户名)

开户银行: _____ 省 _____ 市 _____ 行

帐号: _____ (必须是报价时使用的帐户)

联系人: _____, 联系电话: _____ (手机号码)

报价人: (公章)

法定代表人或其授权代表签名:

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

附: 我方报价保证金汇款凭证

(粘贴汇款单或转账凭证复印件,并在骑缝上加盖报价人公章,或是直接把转账凭证复印到此张纸上)

17. 中小企业声明函(如适用)

中小企业声明函(货物)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)的规定,本公司(联合体)参加 (单位名称) 的 (项目名称) 采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称) ,属于 (采购文件中明确的所属行业) 行业;制造商为 (企业名称) ,从业人员 人,营业收入为 万元,资产总额为 万元,属于 (中型企业、小型企业、微型企业) ;

2. (标的名称) ,属于 (采购文件中明确的所属行业) 行业;制造商为 (企业名称) ,从业人员 人,营业收入为 万元,资产总额为 万元,属于 (中型企业、小型企业、微型企业) ;

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章): _____

日期: _____年____月____日

备注:

- 1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2.供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受中小企业扶持政策。
- 3.供应商认为其为小型或微型企业的应提交本函,并对声明的真实性负责。供应商按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)提供声明函内容不实的,属于提供虚假材料谋取中标、成交,依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。
- 4.不满足条件的报价人无需提供该声明函。成交供应商享受中小企扶持政策的,成交供应商的《中小企业声明函》随成交结果公开。

18. 残疾人福利性单位声明函 (如适用)

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明, 参照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定, 本单位为符合条件的残疾人福利性单位, 且本单位参加__单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务), 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

单位名称(盖章):

日期:

备注:

1、参照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定, 对于满足通知第一点条件的残疾人福利性单位提供上述声明函, 并对声明的真实性负责。如供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的, 参照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

2、不满足条件的报价人无需提供该声明函。

19. 政策适用性说明 (如适用)

参照政府采购有关政策的要求, 在本次的技术方案中, 采用符合政策的小型或微型企业产品、监狱企业制造产品、节能产品、环保标志产品、能源效率标识产品政策, 介绍说明如下:

类别	产品名称	品牌型号	制造商名称	制造商企业类型	所属行业	该产品报价 (元)	该产品报价在总报价中占比 (%)
小型或微型企业产品							
类别	主要产品/技术名称 (规格型号、注册商标)		制造商/开发商		认证证书编号		
节能产品							
环保标志产品							
说明							

备注:

1、制造商为小型、微型企业或监狱企业时才需要填“制造商企业类型”栏, 填写内容为“小型”、“微型”或“监狱企业”。

2、“节能产品、环保标志产品”是属于《节能产品政府采购品目清单》和《环境标志产品政府采购清单》(可查询中国政府采购网, 网址 <http://www.ccgp.gov.cn>) 目录中的优先采购类别产品, 须填写认证证书编号, 同时提供有效期内的证书复印件 (加盖报价供应商公章);

3、本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件: 符合小型或微型企业划分标准, 提供本企业制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物;

4、供应商认为其为小型或微型企业的应提交《中小企业声明函》, 并明确企业类型和所属行业, 并提供符合规定的证明材料, 否则评审时不能享受相应的价格扣除;

5、监狱企业视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时, 应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局 (含新疆生产建设兵团) 出具的属于监狱企业的证明文件;

6、残疾人福利单位视同小型、微型企业, 享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利单位参加政府采购活动时, 应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

报价人: (公章)

法定代表人或其授权代表签名:

日期: 年 月 日

20. 其他文件 (如有)

1、《第三篇 用户需求书》所要求提供的证明资料文件 (如有要求提供原件的须提供原件, 否则提供复印件加盖公章);

2、报价人认为有必要提供的其他文件。

(四) 技术部分

1. 技术响应表

技术响应表

项目名称: 封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目

项目编号: GDZJ-ZX21057

序号	用户需求书条款号	需求书条款题目	响应	差异
1	一			
2	二			
3	三			
			

说明: 报价人应对照询价文件要求与报价的实际情况对询价文件中“用户需求书”的条款内容作全面响应。完全满足的在“响应”栏中打“√”, 若有差异的请在在“差异”栏内如实注明是“正偏差”或“负偏差”, (“正偏差”指报设备的技术参数优于询价文件中要求, “负偏差”指所报设备的技术参数低于询价文件中要求), 并将差异情况在技术差异表说明 (不填写或漏填的内容, 作该条款不响应)。

报价人: (公章)

法定代表人或其授权代表签名:

日期: 年 月 日

3. 售后服务措施及承诺（格式自定义）
4. 供货安装进度安排（格式自定义）
5. 货物清单（货物名称、品牌、规格型号、产地等必须与报价经济文件详细配置及货物服务量报价清单的货物名称、品牌、规格型号、产地完全一致）
6. 货物测试和验收（格式自定义）
7. 其他文件（格式自定义）

货物清单

序号	货物名称	品牌	规格型号	产地	数量	备注
1						
2						
3						
4						
5						
...						

注：报价人应列明能满足“用户需求书”要求的货物和服务的明细清单。

报价人：（公章）

法定代表人或其授权代表签名：

日期： 年 月 日

附件：评审工作大纲

封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目 (项目编号：GDZJ-ZX21057)

评审工作大纲

广东肇建招标有限公司

2021年11月

目 录

- 一、 总则
- 二、 报价文件的初审
- 三、 询价过程
- 四、 报价审查和综合评议
- 五、 编制评审报告
- 六、 注意事项

广东肇建招标有限公司

一、总 则

1. 一般规定

- 1.1 封开县江口街道中心小学教学设备设施采购项目（项目编号：GDZJ-ZX21057）的采购参照国家及广东省政府采购的有关规定进行。
- 1.2 评审必须遵循公开、公平、公正、诚实信用的原则。
- 1.3 采购代理机构（广东肇建招标有限公司）组织开封、评审工作，全过程接受有关部门的监督、管理和指导。
- 1.4 评审按照询价文件规定的内容进行，采取经评审的最低评审价法的评审方法。
- 1.5 本办法的评审对象是指报价人按照询价文件要求提供的有效报价文件，包括报价人应询价小组要求对原报价文件作出的正式书面澄清文件。

2. 评审组织机构的组成

- 2.1 询价小组成员共 3 人；其中采购人代表 1 人，2 名经济、技术方面专家组成，从专家库中随机抽取产生。
- 2.2 评审工作组由采购人、采购代理机构及有关专家组成，由询价小组确认，并接受其领导。
评审工作组分成询价小组、秘书组。
- 2.3 询价小组应相对独立工作，负责评审、撰写技术、商务评审报告。秘书组负责评审过程中资料的保管、发放及回收，整理、汇总评审资料。

3. 询价小组职责

- 3.1 审查报价文件是否符合询价文件要求，并作出评价；
- 3.2 要求报价人对报价文件有关事项作出解释或者澄清；
- 3.3 推荐成交候选人名单；
- 3.4 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告非法干预评审工作的行为。

4. 询价小组义务

- 4.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- 4.2 按照询价文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担个人责任；
- 4.3 对评审过程和结果，以及报价人的商业秘密保密；
- 4.4 参与评审报告的起草；
- 4.5 配合有关部门的投诉处理工作；
- 4.6 配合采购人、采购代理机构答复报价供应商提出的质疑。

5. 评审程序

5.1 报价文件的初审

（1）资格性检查

询价小组依据法律法规和询价文件的规定，对报价文件中的资格证明、报价保证金等进行审查，以确定报价人是否具备报价资格。

（2）符合性审查

询价小组根据询价文件的要求，对所有报价文件进行符合性审查。

5.2 综合评议

询价小组进行综合评议。对提供货物质量、服务均能满足询价文件规定最低要求的报价人归列为推

荐成交的候选对象, 采购人依照候选报价人的报价顺序, 以有效报价最低者确定为第一成交候选人, 以有效报价次低者确定为第二成交候选人, 以此类推第三成交候选人。询价小组没有义务必须接受最低报价的报价。

二、报价文件的初审

报价文件的初审分为资格性检查和符合性检查。

(一)、资格性检查是指询价小组依据法律法规和询价文件的规定, 对报价文件中的资格证明、报价保证金等进行审查, 以确定报价人是否具备报价资格。资格性检查包含如下内容(以下所有资料需加盖报价人公章):

1. 投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件, 提供下列材料并加盖公章:

1) 营业执照副本或其他法人证书副本(须加载有“统一社会信用代码”) 复印件(适用于法人或其他组织), 自然人的身份证复印件(适用于自然人)。

2) 2020年财务状况报告(新成立单位可提供成立至今的月或季度财务状况报告或财务报表复印件)或基本开户行出具的资信证明。

3) 报价截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的, 提供相应证明材料。

4) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明原件【填写询价文件格式: 资格声明书】。

5) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件【填写询价文件格式: 资格声明书】。

6) 符合法律、行政法规规定的其他条件的书面声明【填写询价文件格式: 资格声明书】。

2. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本采购项目(包组)报价【填写询价文件格式: 资格声明书】。

3. 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参与本项目报价【填写询价文件格式: 资格声明书】。

4. 报价人未被列入“信用中国”网站(<https://www.creditchina.gov.cn/>)“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信名单”及“中国执行信息网”网站(<http://zxgk.court.gov.cn/>)“失信被执行人名单”; 不处于中国政府采购网(<https://www.ccgp.gov.cn>)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间, 否则拒绝其参与政府采购活动(相关失信记录已失效、处罚期限届满的除外)。报价人需提供上述三个网站的网页查询结果作为证明材料。【采购人、采购代理机构将于报价截止日当天在上述渠道复查报价人的信用记录, 若报价人自查结果与采购人或采购代理机构复查结果不一致, 将以复查结果为准】。

5. 已登记报名并获取本项目采购文件。

6. 本项目不接受联合体报价。

通过上述资格性检查, 可初步判定报价人的报价文件是否符合询价文件的要求。对于上述审查内容, 报价人必须响应, 否则其报价文件作废标处理。

(二)、符合性检查分为商务符合性检查和技术符合性检查。

1、符合性检查包含下列内容:

- (1) 报价函(报价的有效期满足询价文件的要求)
- (2) 法定代表人证明书及法定代表人授权书(非法定代表人参加时提供)
- (3) 按照询价文件的规定交纳报价保证金
- (4) 交货/完工期
- (5) 质保期
- (6) 《合同书》响应表
- (7) 技术响应表
- (8) 成交服务费承诺书
- (9) 报价不超过最高报价限价
- (10) 无询价文件规定的报价无效情况**

对于上述审查内容, 报价人必须响应, 否则其报价文件作废标处理, 其他分项若有不合格, 将由询价小组成员确认并进行综合评审。

2、商务符合性检查

商务符合性检查是指对通过资格性检查的报价人, 依据询价文件的规定, 从报价商务部分、经济部分的有效性、完整性和对询价文件的响应程度进行检查, 以确定是否对询价文件商务部分的实质性要求作出响应。

对报价文件进行商务符合性检查的内容包括:

- (1) 询价小组先对报价人的主要商务条款进行检查, 如检查报价人商务部分的描述是否正确, 检查报价人的企业规模、信誉情况, 检查报价人的财务状况等, 对报价人提供的所有资格文件, 包括业绩、服务能力等进行检查, 对报价文件中不清楚和不充分的部分将进行澄清。
- (2) 检查分类报价明细表并确定有无计算错误, 是否以低于企业成本价报价。对报价人报价表的内容进行算术性校核。主要检查数字填写是否适当、完全和有无计算错误。如有计算错误, 应以单价为准的原则进行价格调整, 无须向报价人说明。并检查报价基础是否一致。报价文件的大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准; 总价金额与按单价汇总金额不一致的, 以总价金额为准, 并以此为基础计算和修改单价和单价汇总金额; 单价金额小数点有明显错位的, 应以总价为准, 并修改单价; 对不同文字文本报价文件的解释发生异议的, 以中文文本为准。

3、技术符合性检查

技术符合性检查主要是检查报价文件的技术部分的有效性、完整性, 对询价文件《用户需求书》是否做出了实质性的响应, 报价文件与询价文件有无实质性偏差, 以确定其是否为有效的报价文件。询价小组认真阅读报价文件, 整理资料, 详细列出主要技术服务指标、服务能力条款对照表及偏差表。

对报价文件进行技术符合性检查的内容主要包括:

- (1) 报价文件技术部分的完整性

对报价人所递交的报价文件技术部分的内容进行检查, 以确定报价人是否已递交询价文件《用户需求书》要求的有关文件。

- (2) 审查偏差

对于报价文件提出的偏差或报价人提出的替代方案，应检查其合理性和可接受性，是否为对基本报价有较大影响的重大偏差。

(3) 技术服务内容

检查报价人的技术服务是否满足询价文件的要求。

(4) 对于报价文件与询价文件的主要技术条款（指打“★”的条款）无实质性响应的报价人应予以**技术废标**。实质性响应的报价指的是符合询价文件要求的全部条款、条件和规格而无任何重大偏离或保留。重大偏离或保留系指与询价文件有实质不一致，限制了合同项下采购人的权利和报价人的义务，或对该重大偏离的修改对提交实质性响应报价的报价商将不公平。对于报价人提出的正偏离（即有利于采购人的偏离），不视为无实质性响应询价文件条款、条件或规格的重大偏离或保留，将不予以废除成交。询价小组决定报价文件的响应性是基于报价文件的内容本身而不靠外部的证据。对是否符合实质性响应询价文件有争议的报价文件，询价小组将以记名方式表决，得票超过半数的报价人才有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

(5) 询价小组应当书面要求存在细微偏差的报价人在评审结束前予以补正。细微偏差是指报价文件在实质上响应询价文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他报价人造成不公平的结果。细微偏差不影响报价文件的有效性。

三、询价过程

(一) 有下列情况之一的，报价无效：

- (1) 报价人不具备询价公告合格报价人条件；
- (2) 报价人未按询价文件要求加盖法定代表人（或法定代表人委托的代理人）的印鉴或签名、报价人公章的；
- (3) 报价文件提供虚假材料的；
- (4) 报价文件未完全满足询价文件中带“★”号的条款和指标（如有），或不符合询价文件的其他要求，有重大偏离的；
- (5) 报价人的相关证件、证明文件的原件、复印件没有按询价文件规定提交的，原件与复印件不一致的；
- (6) 报价不确定或超过询价文件中列出的询价采购预算（最高限价）的；
- (7) 报价人未按询价文件要求交纳报价保证金的；
- (8) 评审期间，报价人没有按询价小组的要求提交经授权代表签字的澄清、说明、补正或改变了报价文件的实质性内容的；
- (9) 报价人对采购人、采购代理机构、询价小组及其工作人员施加影响，有碍询价公平、公正的；
- (10) 按有关法律、法规、规章规定属于成交无效的。

(二) 以上资格性检查、符合性检查中有不合格分项的报价文件，将作无效报价处理。经询价小组确认的无效报价文件，采购人和采购代理机构将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消其不符合要求的差异，使之成为具有符合性的报价文件。

(三) 询价小组应于报价之后首先就报价人的报价文件进行资格性检查和符合性检查，经询价小组确认具有有效报价文件的报价人不足三家时将重新组织采购。

(四) 现场澄清：按询价文件第二篇《报价人须知》。

(五) 细微偏差修正

1、细微偏差是指经询价小组确认为具有符合性的报价文件虽然实质上响应询价文件要求，但个别地方存在遗漏或者提供了不完整的技术信息及数据，并且修正这些遗漏或者不完整不会更改报价文件的实质性内容。

2、经询价小组确认为具有符合性的报价文件，若存在个别计算或累计方面的算术错误可视为报价文件存在细微偏差并按照以下原则进行修正：

(1) 用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准进行修正；

(2) 单价与工程量的乘积与合价不一致时，通常以单价为准。除非询价小组认为单价有明显的小数点错位，此时应以合价为准，并修正单价；

(3) 分项报价累计与总价不一致时，通常以分项报价累计为准。除非询价小组认为分项报价有明显的小数点错位，此时应以总价为准，并修正分项报价。

3、按照上述修正调整后的内容经报价人确认后，对报价人起约束作用。

4、经询价小组确认存在细微偏差的报价文件，询价小组可以于评审结果宣布之前要求报价人对报价文件中存在的细微偏差进行修正，若报价人拒绝修正，则其报价文件将被拒绝并被没收报价保证金。

(六)、政策性适用

询价小组根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）的有关规定，对通过资格性检查和符合性检查的报价文件进行中小企业划型审核工作。（如需要）

参照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）以及《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，为鼓励中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）和监狱企业参与项目报价，对提交符合规定的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的报价人，在通过资格性和符合性审查后，将进行价格评分等的政策支持，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。评审依据为报价人在报价文件中提交符合规定的证明材料。参照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，符合条件的残疾人福利单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。凡符合要求的有效报价人，按照以下比例给予相应的价格扣除作为评审价：

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	非联合体 (须为小型、微型企业或监狱企业或 残疾人福利性单位)	对小型、微型企业或监狱 企业或残疾人福利性单 位的报价给予 6%的扣除	评审价=小型、微型企业或 监狱企业或残疾人福利性 单位的报价×(1-6%)
2	联合体各方均为小型、微型企业或监 狱企业或残疾人福利性单位	对小型、微型企业或监狱 企业或残疾人福利性单 位的报价给予 6%的扣除 (不再享受序号 3 的价 格折扣)	
3	联合体一方为小型、微型企业或监狱 企业或残疾人福利性单位且小型、微 型企业或监狱企业或残疾人福利性单 位协议合同金额占联合体协议合同总 金额 30%以上的	对联合体的报价给予 2% 的扣除	评审价=联合体的报价× (1-2%)

参照《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库[2006]90号)、《节能产品政府采购实施意见》的通知》(财库[2004]185号)、《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库[2019]9号)的规定,对采购项目中涉及优先采购产品类别的,在通过资格性和符合性审查后,将进行价格评分、技术评分等的政策支持,优先采购品目清单以国家统一发布的为准。采购人确定本采购项目对属于优先采购品目清单中节能产品、环境标志产品的价格分别给予 1%的扣除,作为报价评审价格进行价格评审。

符合上述条件的报价人,必须在报价文件中提交完整、准确的证明材料,否则在价格分评审时将不享受价格扣除。

四、报价审查和综合评议

1、审查报价文件是否对询价文件作出实质性的响应。对未作出实质性响应的报价人应实行现场告知,由询价小组或采购人代表将集体意见及时告知该报价人,以让其核证、澄清事实。

2、询价小组进行综合评议。对提供产品质量、服务均能满足询价文件规定最低要求的报价人归列为推荐成交的候选对象,采购人依照候选成交人的报价顺序,以有效报价最低者确定为成交人。询价小组没有义务必须接受最低报价的报价。

五、编制评审报告

询价小组根据评审结果撰写评审报告。评审报告是询价小组根据全体评审成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告,其主要内容包括:

- 1、询价公告刊登的媒体名称、报价日期和地点;
- 2、购买询价文件的报价人名单和询价小组成员名单;
- 3、评审方法和标准;
- 4、报价记录和评审情况及说明,包括报价无效报价人名单及原因;
- 5、评审结果和成交候选供应商排序表;
- 6、询价小组的授标建议。

六、注意事项

为确保评审工作的顺利进行，防止因泄密或其它意外而造成的不良后果及影响，凡参加评审工作的人员都必须认真执行本规定：

- 1、在评审工作期间，所有分发的报价文件、资料等仅限于在评审场所中使用，不得带往其它地方，所有的询价文件、报价文件、资料等一律编号登记。
- 2、询价小组及工作人员不得在公共场合谈论有关评审内容。
- 3、询价小组及工作人员不得以书信、电讯、口述等方式将有关评审内容（如资料、报价文件、报价、评审方式、询价小组的决定、询价组织机构、报价人名单等）披露给未参加评审的任何无关人员，包括上级领导、同级和下级人员，任何与评审无关的人员（包括亲朋好友和同事）不得进入评审场所。
- 4、在举行与各报价人的澄清会之前询价小组应明确参加会议的人员及主谈人。任何需要报价人在澄清会上澄清的问题必须经询价小组成员签字并由主谈人提出。在澄清期间，对于涉及本规定保密范畴的所有内容，主谈人不得向报价人透露。
- 5、询价小组和工作人员不得对外公布评审的一切内容。